Llawlyfr Dewisiadau

Mawrth 2026

YSGOL EIFIONYDD • YMLAEN

Options Handbook

March 2026

Rhagair / Foreword

Mae'n bleser gennyf gyflwyno'r Llawlyfr hwn i sylw disgyblion Blwyddyn 9 a'u rhieni / gwarchodwyr, gan obeithio y bydd o gymorth wrth i ni gydweithio i benderfynu ar gyrsiau'r disgyblion. Ynghlwm mae cyfres o TGAU newydd yn cael ei gyflwyno eleni am y tro cyntaf. Diolchaf i bawb a fu'n cynorthwyo i gynhyrchu'r Llawlyfr yma.

Gofynnwn i ddisgyblion mewn ymgynghoriad â'u rhieni / gwarchodwyr a'u hathrawon ddewis un cwrs o bob colofn ddewis ar y Ffurflen Ddewisiadau a geir ar ddiwedd y Llyfryn. Ceir manylion pellach yn y Llyfryn am bob un o'r pynciau sy'n cael eu cynnig gan yr ysgol.

Mae'n bwysig sylweddoli bod y cyrsiau yn parhau dros ddwy flynedd ac felly bod angen ymdrech gyson ym mlynyddoedd 10 ac 11 er mwyn sicrhau llwyddiant. Bydd y disgyblion sydd wedi cyrraedd y safon angenrheidiol yn y gwahanol bynciau yn sefyll arholiadau allanol a/neu asesiadau allanol.

I am pleased to present this Handbook for the attention of Year 9 pupils and their parents / guardians, trusting that it will be of assistance as we work together to decide on the pupils' courses. We have attached a series of new GCSEs that are being introduced this year for the first time. I thank everyone associated with the production of this Handbook.

We ask pupils to select, in consultation with parents / guardians and teachers, one course from each of the option columns on the Option Form found at the end of the Handbook. Further details are provided in the handbook about each subject that is offered by the school.

It is imperative to realise that the courses are a full two year commitment and that consistent effort will be required over years 10 and 11 in order to ensure success. Pupils who reach the required standard in the various subjects will face external examinations and/or external assessments.

Dymuniadau gorau ar gyfer y dyfodol /

Accept my best wishes for the future.

Dewi Bowen
Pennaeth / *Headteacher*

Mawrth / March, 2026

Pa ddewis sydd gen i?
What can I choose?

Ym mlynyddoedd 10 ac 11 yn Ysgol Eifionydd bydd yn rhaid i chwi ddilyn y Cwricwlwm Craidd ynghyd â 3 phwnc dewisol o'ch dewis eich hunain.

Mae'r cwricwlwm craidd yn cynnwys:

- CYMRAEG IAITH A LLENYDDIAETH
- SAESNEG IAITH A LLENYDDIAETH
- MATHEMATEG a RHIFEDD
- GWYDDONIAETH
- ADDYSG GORFFOROL
- CREFYDD, GWERTHOEDD A MOESEG
- ADDYSG BERSONOL A CHYMDEITHASOL
- BAC

MAE'N BWYSIG:

1. Darganfod popeth am y pwnc cyn ei ddewis. **Unwaith mae'r cwrs wedi dechrau ni fydd yn bosib newid pwnc.**
2. Trafod gyda'ch athrawon - ganddynt hwy y mae'r wybodaeth sydd ei angen arnoch;
3. Trafod gyda'ch rhieni.

In years 10 and 11 at Ysgol Eifionydd you will have to follow the core curriculum and 3 optional subjects which you yourselves will have chosen.

The core curriculum Includes:

- *WELSH LANGUAGE AND LITERATURE*
- *ENGLISH LANGUAGE AND LITERATURE*
- *MATHEMATICS and NUMERACY*
- *SCIENCE*
- *PHYSICAL EDUCATION*
- *RELIGION, VALUES AND ETHICS*
- *PERSONAL AND SOCIAL EDUCATION*
- *BAC*

IT IS IMPORTANT TO:

1) *Find out everything about the subject before choosing it.*
   Once you have started the course you will have to stick with it for two years.
2) *Discuss with your teachers who have all the information needed.*
3) *Discuss with your parents.*

Gyrfaoedd / Careers

Mae rhaglen Addysg a Chyfarwyddyd Gyrfaoedd ac Addysg Gysylltiedig â Gwaith gynhwysfawr yn cael ei chynnig gan yr ysgol mewn partneriaeth gyda Gyrfa Cymru, Coleg Meirion Dwyfor a chyflogwyr. Ein bwriad yw helpu'r disgyblion i:

- Wella eu hunan-ymwybyddiaeth a datblygiad personol
- Fod yn ymwybodol o'r cyfleoedd gyrfa mewn byd gwaith ac addysg 16+
- Ddatblygu'r sgiliau angenrheidiol ar gyfer eu gyrfa.
-

Fel rhan o'r rhaglen cynigir:

- Gweithdai e.e. Menter a Sgiliau
- Ffug Gyfweliadau
- Ymweliadau â'r coleg
- Cyfweliadau gyrfaoedd gyda Chynghorydd Gyrfa
- Paratoad ar Opsiynau 14+ a 16+
- Siaradwyr allanol e.e. cyflogwyr a chynrychiolwyr colegau
- Gyrfa Cymru.com

Mae'r ysgol yn cydnabod pwysigrwydd cyfraniad rhieni i'r agwedd yma o ddatblygiad eu plentyn ac mae croeso i rieni gysylltu gyda'r ysgol os oes ganddynt unrhyw gwestiynau neu ofidiau.

The school offers a comprehensive programme for Careers Education and Guidance and Work Related Education in partnership with Careers Wales, Coleg Meirion Dwyfor and employers. Our intention is to help pupils to:

- *Improve their personal development and self-awareness*
- *Be aware of the career opportunities in the world of work and 16+ education*
- *Develop the necessary skills for career development*
-

The following is offered as part of the programme:

- *Workshops e.g. enterprise and skills*
- *Mock interviews*
- *Visits to colleges*
- *Interviews with a Careers Advisor*
- *Preparation for options 14+ & 16+*
- *Guest speakers e.g. employers and college representatives*
- *Careers Wales.com*

The school recognises the importance of the contribution of parents to this aspect of their child's development and parents are welcome to contact the school if they have any queries or concerns.

CYMHWYSTER
BAGLORIAETH CYMRU | WELSH BACCALAUREATE
QUALIFICATION

Bydd Bagloriaeth Cymru yn helpu dysgwyr i ddatblygu’r sgiliau sydd eu hangen arnynt ar gyfer addysg uwch, byd gwaith a bywyd. Bydd yn cael ei hastudio ynghyd â dewisiadau traddodiadol TGAU dysgwyr neu ar y cyd â chymwysterau galwedigaethol.

Bydd Bagoloriaeth Cymru yn canolbwyntio’n glir ar y sgiliau canlynol:

- Llythrennedd
- Rhifedd
- Llythrennedd Digidol
- Meddwl yn feirniadol a datrys problemau
- Cynllunio a threfnu
- Creadigrwydd ac arloesi
- Effeithiolrwydd personol

Bydd dysgwyr yn datblygu ac yn defnyddio’r sgiliau hyn, a bydd y sgiliau’n cael eu hasesu trwy gwblhau prosiect unigol a dwy ‘her’.

- Her dinasyddiaeth fyd eang
- Her menter a chyflogadwyedd

Mae’r BAC gyfwerth ac un TGAU ac fe fydd yn cael ei raddio.

The Welsh Baccalaureate will help learners develop the skills they will need for college, university, employment and live. It will be studied alongside learners’ traditional choices at GCSE or vocational qualifications.

The Welsh Baccalaureate will have a clear focus on the following skills.

- Literacy
- Numeracy
- Digital literacy
- Critical thinking and problem-solving
- Planning and organisation
- Creativity and innovation
- Personal effectiveness

Learners will develop and use these skills, and the skills will be assessed, by completing an individual project and two ‘challenges’.

- Global citizenship challenge
- Enterprise and employability challenge

The BAC will be graded and is worth one GCSE.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â / For further information contact:

Mrs. Catrin Elan Roberts

Cynnwys / Contents

Rhagair / Foreword.
Pa ddewis sydd gen i / What can I choose?
Gyrfaoedd / Careers.
Bagloriaeth Cymru / Welsh Baccalaureate

Pynciau Craidd TGAU a Llwybrau Mynediad **Core Subjects GCSE and Learning Pathways**	• **Cymraeg Iaith a Llenyddiaeth (Dwyradd) / Welsh Language and Literature (Double Award)** • **Cymraeg Craidd (Ail Iaith) / Core Welsh (Second Language)** • **Saesneg Iaith a Llenyddiaeth (Dwyradd) / English Language and Literature (Double Award)** • **Mathemateg a Rhifedd (Dwyradd) / Mathematics and Numeracy (Double Award)** • **Gwyddoniaeth Dwyradd / Double Award Science Gwyddoniaeth Integredig (Unigol) / Integrated Science (Singel Award)**
Pynciau Dewis TGAU neu BTEC **Optional Subjects GCSE or BTEC**	• **Bwyd a Maeth / Food and Nutrition** • **Tecstiliau / Textiles** • **Dylunio a Thechnoleg Dylunio Cynnyrch / Design and Technology Product Design** • **Astudiaethau Crefyddol / Religious Studies** • **Daearyddiaeth / Geography** • **Hanes / History** • **Celf / Art** • **Cerdd / Music (Ysgol Glan y Môr)** • **Drama** • **Addysg Gorfforol / Physical Education** • **Ffrangeg / French** • **BTEC Busnes Lefel 2/1 / BTEC Business Level 2/1** • **Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant TGAU / Health and Social Care, Childcare GCSE** • **Technoleg Ddigidol TGAU / Digital Technology (Ysgol Glan y Môr)** • **Sgiliau Defnyddiwr Technoleg Gwybodaeth Lefel 1 TLM Information Technology User Skills Level 1 TLM** • **Llythrennedd Ariannol Lefel 1 TLM Financial Literacy Level 1 TLM** • **Agored Cymru – Addysg at Byd gwaith / Agored Cymru – Work Related Education** • **Dug Caeredin ac Agored Cymru, Dysgu yn yr Awyr Agored / Duke of Edinburgh + Agored Cymru Learning in the outdoors** • **BTEC Amaethyddiaeth Lefel 2 / BTEC Agriculture Level 2 (CMD - Glynllifon)** • **BTEC Peirianneg Lefel 2/1 / BTEC Engineereing Level 2/1 (CMD - Pwllheli)** • **BTEC Cynhyrchu Cyfryngau Creadigol Digidol / BTEC Media Production (CMD - Pwllheli)**

Dewisiadau Blwyddyn 10, 2026 – 2028.
Year 10 Options, 2026 – 2028.

TGAU Cymraeg: Iaith a Llenyddiaeth (Dwyradd)

CYFLWYNIAD

“Mae'r Gymraeg yn un o drysorau Cymru. Mae'n rhan o'r hyn sy'n ein diffinio fel pobl ac fel cenedl." (Llywodraeth Cymru, Cymraeg 2050: Miliwn o siaradwyr, 2017, t.2). Uchelgais Llywodraeth Cymru yw cyrraedd y targed 'miliwn o siaradwyr Cymraeg' erbyn 2050 ac rydych chi'n un o'r miliwn! Dyma gymhwyster cyffrous, newydd ble byddwch yn astudio cyfoeth o lenyddiaeth fydd yn sbarduno'r dychymyg, yn meithrin eich chwilfrydedd ac yn eich paratoi i gyfathrebu a byw drwy gyfrwng y Gymraeg.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

UNED 1 (Naratif) - yn yr uned hon byddwch yn astudio nofel gyfoes Gymraeg ac yn dysgu sut i werthfawrogi'r cynnwys, cymeriadau, themâu a phlot. Byddwch yn ymateb yn bersonol a chreadigol i'r nofel hefyd.

UNED 2 (Hunaniaeth) - yn yr uned hon byddwch yn astudio testun gweledol h.y. ffilm neu raglen deledu, ac yn cynnal trafodaeth grŵp i drafod y plot, cymeriadau a themâu. Byddwch yn datblygu eich sgiliau gwrando ac ymateb yn ogystal â’r sgil o gyfathrebu’n hyderus yn y Gymraeg.

UNED 3 (Agweddau) - yn yr uned hon byddwch yn astudio casgliad o gerddi er mwyn dysgu sut i werthfawrogi eu cynnwys, arddull a neges. Byddwch hefyd yn cyflwyno gwybodaeth ar lafar yn unigol ar destun o'ch dewis.

UNED 4b (Cysylltiadau Ieithyddol) - yn yr uned hon byddwch yn darllen amrywiaeth o destunau ysgrifenedig ac yn dysgu sut i gyfuno a chrynhoi gwybodaeth. Byddwch hefyd yn ymateb yn greadigol i'r testunau mewn amrywiaeth o ffurfiau gwahanol.

UNED 5 (Ymateb a Chreu) - yn yr uned hon byddwch yn ymateb â rhyngweithio ar lafar fel grŵp i destun cyfoes gan ddatblygu'ch sgiliau mynegi barn. Byddwch hefyd yn cael y cyfle i ysgrifennu'n greadigol fel rhan o'r gwaith cwrs.

UNED 6 (Cyfleu Ystyr) - yn yr uned hon byddwch yn astudio casgliad o straeon byrion ac yn dysgu sut i gymharu a gwerthfawrogi testunau llenyddol.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

ARHOLIAD - Bydd tri arholiad ysgrifenedig werth 60% o'r cymhwyster Dwyradd yn unedau 1, 4b a 6. Bydd arholiad unedau 1 a 6 yn 90 munud o hyd, gydag arholiad uned 4b yn 120 munud o hyd. Bydd yr arholiadau'n cynnwys amrywiaeth o gwestiynau darllen a deall, atebion estynedig a chyfle i ysgrifennu'n greadigol.

ASESIAD DI-ARHOLIAD - Bydd pum asesiad di- arholiad werth 40% o'r cymhwyster Dwyradd yn unedau 2, 3 a 5. Bydd dau asesiad llafar grŵp, un asesiad llafar unigol a dau asesiad ysgrifenedig (gwaith cwrs).

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Mae TGAU Iaith a Llenyddiaeth Gymraeg yn bwnc craidd fydd yn eich helpu i ddatblygu amrywiaeth o’r sgiliau isod:

- datblygu sgiliau a strategaethau dysgu iaith
- datblygu sgiliau darllen, gwrando, siarad ac ysgrifennu
- datblygu sgiliau rhyngweithio mewn par neu grwp gan wrando ar eraill, mynegi barn a dod i gasgliadau
- datblygu sgiliau creadigol yn ysgrifenedig a thrwy ddarllen ystod eang o ffurfiau
- datblygu sgiliau gwerthfawrogi llenyddiaeth
- datblygu sgiliau siarad cyhoeddus
- meithrin chwilfrydedd ynglŷn â'r Gymraeg ar gyfer astudiaethau pellach, yn y gweithle a'r gymuned.

GYRFAOEDD YM MAES 'IAITH A LLENYDDIAETH GYMRAEG'

TGAU Iaith a Llenyddiaeth Gymraeg - diben y cymhwyster hwn yw eich ysbrydoli i fod yn ddinasyddion sy'n ymfalchïo yn niwylliant, hanes ac iaith eich gwlad. Mae swyddi yng Nghymru yn aml yn gofyn am y gallu i siarad Cymraeg fel rhywbeth hanfodol neu ddymunol. Os oes gennych chi gymhwyster TGAU Cymraeg Iaith a Llenyddiaeth rydych chi ar y blaen i'r lleill cyn dechrau! Mae'r gallu i siarad Cymraeg yn bwysig ac o fantais ym mhob maes gan gynnwys addysg, iechyd a gofal, y llywodraeth, y cyfryngau, adloniant, chwaraeon a llawer mwy. Mae'r daith at y miliwn o siaradwyr Cymraeg erbyn 2050 yn un cyffrous ac rydych chi'n rhan ohoni.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs. Eirian M. Roberts

GCSE Welsh Language and Literature (Double Award)

INTRODUCTION

"The Welsh language is one of the treasures of Wales. It is part of what defines us as a people and as a nation." (Welsh Government, Cymraeg 2050: A million Welsh speakers, 2017, p.2). It is the Welsh Government's ambition to reach the target of 'a million Welsh speakers' by 2050 and you are one of the million! This is a new and exciting qualification in which you will be studying a wealth of literature that will ignite your imagination, build your enthusiasm and prepare you to communicate and live through the medium of Welsh.

WHAT WILL I STUDY?

UNIT 1 (Narrative) - in this unit you will study a Welsh contemporary novel and learn how to appreciate the contents, characters, themes and plot. You will also respond to the novel in a personal and creative way.

UNIT 2 (Identity) - in this unit you will study a visual text i.e. a film or television programme, and as a group you will undertake a discussion of the plot, characters and the themes. You will develop your listening and responding skills as well as the skill of communicating confidently in Welsh.

UNIT 3 (Attitudes) - in this unit you will study a collection of poetry to learn how to appreciate their content, style and messaging. You will also individually present information orally on the text of your choosing.

UNIT 4b (Linguistic Connections) - in this unit you will read a variety of written texts and you will learn how to combine and summarise information. You will also respond creatively to the texts in a variety of different forms.

UNIT 5 (Respond and Create) - in this unit you will respond and interact orally as a group to a contemporary text whilst also developing your skills in terms of expressing your opinions. You will also have the opportunity to write creatively as part of the coursework.

UNIT 6 (Conveying Meaning) - in this unit you will study a collection of short stories and you will learn how to compare and appreciate literary texts.

HOW WILL I BE ASSESSED?

EXAM - There will be three written examinations worth 60% of the Double Award qualification for units 1, 4b and 6. The exams for Units 1 and 6 will be 90 minutes long, and the Unit 4 exam will be 120 minutes long. The exams will consist of a variety of comprehension questions, extended answers and the opportunity to write creatively.

NON-EXAMINATION ASSESSMENT - There will be five non-examination assessments worth 40% of the Double Award qualification for units 2, 3 and 5. There will be two group oral assessments, one individual oral assessment and two written assessments (coursework).

WHAT SKILLS WOULD I DEVELOP?

GCSE Cymraeg Language and Literature is a core subject which will help you to develop the variety of skills listed below:

- the skills and strategy of learning a language
- reading, listening, speaking and writing skills
- skills related to interacting as part of a pair or group whilst listening to others, expressing an opinion and forming conclusions
- written creative skills by reading a wide range of forms
- literary appreciation skills
- public speaking skills
- foster enthusiasm for the Welsh language for further study, in the workplace and in the community.

CAREERS IN THE 'CYMRAEG LANGUAGE AND LITERATURE' FIELD

GCSE Cymraeg Language and Literature - the purpose of this qualification is to inspire you to be citizens that take pride in your nation's culture, history and language. Jobs advertised in Wales often require the ability to speak Welsh as essential or desirable. If you have a GCSE Cymraeg Language and Literature qualification you already have an advantage over others! The ability to speak Welsh is important and advantageous in all areas including education, health and care, the government, media and entertainment, sport, law, marketing and much more. The journey to a million Welsh speakers by 2050 is an exciting one and you are a part of it.

For further information, contact: Mrs. Eirian M. Roberts

TGAU Cymraeg Craidd
(Ail Iaith)

Ydych chi eisiau gallu deall a defnyddio'r Gymraeg, iaith Cymru, yn hyderus a digymell? Ydych chi eisiau datblygu sgll gwerthfawr ar gyfer defnyddio'r Gymraeg mewn astudiaethau pellach, yn y gweithle ac yn eich cymunedau? Ydych chi eisiau bod yn rhan o nod y llywodraeth a bod yn un o'r miliwn o siaradwyr Cymraeg erbyn 2050? Dyma gymhwyster fydd yn gallu meithrin eich chwilfrydedd, datblygu eich sgiliau a strategaethau dysgu iaith ac agor drysau i astudiaethau pellach a swyddi yn y dyfodol.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Byddwch chi'n astudio tair thema eang sef cynefin, hunaniaeth a diwylliant ac o fewn y themau hyn byddwch yn dysgu:

- am werth y Gymraeg yn gymdeithasol ac yn y byd gwaith
- am ei defnydd yng Nghymru ac ar draws y byd
- sut i ddeall a defnyddio'r Gymraeg gydag eraill yn ddigymell a hyderus
- sut i ddatblygu sgiliau ar gyfer bywyd a gwaith
- sut i ymateb yn greadigol i lenyddiaeth.

UNED 1 (Ymateb i Sbardun Gweledol) UNED 2 (Ymateb i Ffynonellau Amrywiol)

Yn yr unedau siarad a gwrando yma byddwch yn dysgu sut i ddeall a defnyddio'r Gymraeg gydag eraill mewn ffordd ddigymell a hyderus drwy:

- wylio sbardunau gweledol (Uned 1)
- edrych ar ffynonellau amrywiol er enghraifft, graff / siart, ffeithiau a / neu ystadegau a delweddau (Uned 2)

UNED 3 (Paratoi at y Dyfodol) UNED 4 (Llenyddiaeth a Chreadigol)

Yn yr unedau yma byddwch yn datblygu'r ddwy sgll, darllen ac ysgrifennu, drwy ymateb i destunau darllen ac ysgrifennu di-eiriau, ymarfer ac ymateb i amrywiaeth o ffurfiau iaith, ynghyd a:

- dysgu sgiliau hanfodol ar gyfer y dyfodol fel trawsieithu a chyfieithu (Uned 3)
- astudio straeon byrion a cherddi gosod (Uned 4)

Bydd pob uned yn seiliedig ar y tair thema eang.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

ARHOLIAD - Bydd dau arholiad ysgrifenedig:
Uned 3 - 1 awr 30 munud; 100 marc; 25% o'r cymhwyster.
Uned 4 - 1 awr 30 munud; 100 marc; 25% o'r cymhwyster.
Bydd amrywiaeth o dasgau darllen gydag ymatebion di-eiriau ac ysgrifenedig yn y ddwy uned ynghyd a thasgau ysgrifennu disgrifadol, perswadiol, beiriniadol a mynegi barn (Uned 3) a thasgau ysgrifennu creadigol (Uned 4).

Yn Uned 3 bydd tasgau trawsieithu a chyfieithu yn cael eu hasesu ymhob cyfres. Yn Uned 4 bydd un testun gosod (o'r ddwy gerdd a'r ddwy stori fer) yn cael ei asesu ymhob cyfres. Byddwch chi'n cael gwybod cyn yr arholiad (Uned 4) pa destun gosod fydd yn cael ei ddefnyddio ymhob cyfres.

ASESIAD DI-ARHOLIAD

Bydd dau asesiad di-arholiad:
Uned 1 - un asesiad llafar par (6-8 munud) / grŵp o dri (8- 10 munud); 50 marc; 25% o'r cymhwyster.
Uned 2 - un asesiad llafar par (6-8 munud) / grŵp o dri (8- 10 munud); 50 marc; 25% o'r cymhwyster.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

- **Sgiliau Siarad a Gwrando**
  Byddwch yn datblygu eich sgiliau siarad a gwrando er mwyn gallu cyfathrebu, rhyngweithio, mynegi a chyfiawnhau barn a gofyn ac ymateb yn effeithiol i gwestiynau.

- **Sgiliau Darllen ac Ysgrifennu**
  Byddwch yn datblygu eich sgiliau darllen ac ysgrifennu er mwyn gallu deall ac ymateb i fathau gwahanol o iaith ysgrifenedig ar wahanol ffurfiau gan gynnwys iaith y byd gwaith ac ymateb i lenyddiaeth.

- **Sgiliau Dadansoddi**
  Byddwch yn datblygu eich sgiliau dadansoddi i ymateb yn feirniadol, gwerthuso pwyntiau perthnasol a datblygu syniadau mewn testunau a chyfathrebu llafar.

GYRFAOEDD YM MAES CYMRAEG CRAIDD
TGAU CYMRAEG CRAIDD

Mae swyddi sy'n cael eu hysbysebu yng Nghymru yn aml yn gofyn am y gallu i siarad Cymraeg fel rhywbeth hanfodol neu ddymunol. Os oes gennych chi gymhwyster TGAU Cymraeg Craidd a bod gan yr ymgeiswyr eraill sy'n ceisio am y swydd ddim y cymhwyster hwn, yna rydych chi ar y blaen i'r lleill cyn dechrau.
Mae'r gallu i siarad Cymraeg yn bwysig ac o fantais ymhob maes gan gynnwys addysg, iechyd a gofal, y llywodraeth, y cyfryngau ac adloniant, chwaraeon, y gyfraith, marchnata a llawer mwy. Gallwch hyd yn oed gael swydd ym Mhatagonia yn ne America os ydych chi'n gallu siarad Cymraeg!

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs. Eirian M. Roberts

GCSE Core Welsh (Second Language)

Do you want to be able to understand and use Welsh, the language of Wales, confidently and spontaneously? Do you want to develop a valuable skill and use Welsh in further study, in the workplace and in your communities? Do you want to be a part of the government's aim and be one of the million Welsh speakers by 2050? This is a qualification that can foster your curiosity, develop your language learning skills and strategies, and open doors to further study and future jobs.

WHAT WILL I STUDY?

You will study three broad themes of 'cynefin', identity and culture and within these themes you will learn:

- about the value of the Welsh language socially and in the world of work.
- about its use in Wales and around the world
- how to understand and use Cymraeg with others in a spontaneous and confident way.
- how to develop skills for work and life.
- how to respond creatively to literature.

UNIT 1 (Responding to a Visual Stimulus) & UNIT 2 (Responding to Various Sources)

In these speaking and listening units you will learn how to understand and use Welsh with others in a spontaneous and confident way by:

- watching visual stimuli (Unit 1)
- looking at various sources for example, graph/ chart, facts and/or statistics and images (Unit 2)

UNIT 3 (Preparing for the Future) & UNIT 4 (Literature and Creative Writing)

In these units you will develop both skills, reading and writing, by responding to non-verbal reading and writing texts, practicing and responding to a variety of language forms, as well as:

- learn essential skills for the future such as translanguaging and translating (Unit 3)
- study short stories and set poems (Unit 4)

All units will be based on the three broad themes.

HOW WILL I BE ASSESSED?

EXAMINATION - There will be two written examinations:
Unit 3 -1 hour 30 minutes; 100 marks; 25% of qualification.
Unit 4-1 hour 30 minutes; 100 marks; 25% of qualification.

There will be a variety of reading tasks with non-verbal and written responses in both units along with descriptive, persuasive, poetic writing and express opinions tasks (Unit 3) and creative writing tasks (Unit 4).

In Unit 3, translanguaging and translating tasks will be assessed in each series. In Unit 4, one set text (from the two poems and two short stories) will be assessed in each series. You will be told before the exam (Unit 4) which set text will be used in each series.

NON-EXAMINATION ASSESSMENT

There will be two non-examination assessments:
Unit 1 - one oral assessment for pairs (6-8 minutes)/ group of three (8-10 minutes); 50 marks; 25% of qualification.
Unit 2 - one oral assessment for pairs (6-8 minutes)/ group of three (8-10 minutes); 50 marks; 25% of qualification.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

- **Speaking and Listening Skills**
  You will develop your speaking and listening skills to be able to communicate, interact, express and justify opinions and ask and respond effectively to questions.

- **Reading and Writing skills**
  You will develop your reading and writing skills to be able to understand and respond to different types of written language in various forms including work-related language and responding to literature.

- **Analysing skills**
  You will develop your analytical skills to respond critically, evaluate relevant points and develop ideas in texts and spoken communication.

CAREERS IN CORE CYMRAEG

GCSE CORE CYMRAEG

Jobs advertised in Wales often require the ability to speak Welsh as essential or desirable. If you have a GCSE Core Cymraeg qualification and if the other candidates applying for the post do not have this qualification, you have a head start.

The ability to speak Welsh is important and advantageous in all areas including education, health and care, the government, media and entertainment, sport, law, marketing and much more. You can even get a job in Patagonia in South America if you can speak Welsh!

For further information, contact: Mrs. Eirian M. Roberts

TGAU Saesneg – Iaith a Llenyddiaeth (Dwyradd)

RHAGARWEINIAD

Mae'r TGAU Saesneg Iaith a Llenyddiaeth Dwyradd yn eich galluogi i werthfawrogi sut mae iaith yn eich cysylltu â'r byd o'ch cwmpas, i ymgysylltu ag ystod gyfoethog o destunau o gyfnodau gwahanol a chan awduron amrywiol, ac i ddatblygu a chymhwyso eich defnydd eich hun o iaith, trwy gyfathrebu ysgrifenedig a llafar.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Uned 1 CYD-DESTUN AC YSTYR – yn Uned 1, byddwch yn astudio ystod o farddoniaeth o flodeugerdd CBAC, gan ymgysylltu â'r cysyniad o Gyd-destun ac Ystyr.
Uned 2 PERTHYN – yn Uned 2, byddwch yn astudio testun rhyddiaith, gan ymgysylltu â'r cysyniad o Berthyn a themâu cymuned, cynefin a dinasyddiaeth.
Uned 3 DYLANWAD A PHŴER – yn Uned 3, byddwch yn astudio ystod o destunau ffeithiol, gan ymgysylltu â Dylanwad a Phŵer awduron, a sut mae awduron a siaradwyr yn defnyddio pŵer ac yn ceisio dylanwadu ar eraill.
Uned 4b CYMHELLION – yn Uned 4b, bydd gennych ddewis i astudio drama neu destun rhyddiaith, gan ymgysylltu â'r cysyniad o Gymhellion awduron a chymeriadau, gan archwilio rhesymau dros agweddau, ymddygiadau a chredoau.
Uned 5 PARHAD A NEWID – yn Uned 5, byddwch yn astudio drama Shakespeare a barddoniaeth. Byddwch yn ystyried y cysyniad o Barhad a Newid, ac sut mae agweddau, syniadau ac iaith wedi newid dros amser.
Uned 6 CYSYLLTIADAU – yn Uned 6, byddwch yn astudio testunau ffeithiol, gan ganolbwyntio ar y cysyniad o Gysylltiadau. Byddwch yn archwilio cysylltiadau rhwng testunau gwahanol, gan gysylltu testunau ag amser, lle, iaith, a pherthnasoedd.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Mae Unedau 1, 4b a 6 yn unedau arholi, gyda'i gilydd yn werth 60% o'ch cymhwyster. Mae pob arholiad yn para 90 munud a bydd yn cynnwys cwestiynau sy'n seiliedig ar ddyfyniadau â thariff isel, ymateb traethawd estynedig a darn o ffuglen greadigol neu ysgrifennu ffeithiol.
Mae Unedau 2, 3 a 5 yn asesiadau di-arholiad, gyda'i gilydd yn werth 40% o'ch cymhwyster. Bydd pob uned yn cynnwys dwy dasg, un a fydd yn asesu eich ymateb ysgrifenedig i'r testun(au) perthnasol ac un a fydd yn asesu eich sgiliau llafaredd.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Mae TGAU Saesneg Iaith a Llenyddiaeth yn bwnc craidd ac fel y cyfryw yn helpu i ddatblygu ystod eang o sgiliau ar gyfer eich dyfodol:

- Sgiliau Cyfathrebu – mynegi eich hun trwy ddefnydd clir a chreadigol o iaith
- Sgiliau Darllen – darllen, gwrando ar ac ymchwilio i amrywiaeth o destunau, dadansoddi ystyr a chraffu ar ddibynadwyedd
- Sgiliau Dadansoddi Cyd-destunol – ymgysylltu ag arwyddocâd pwrpas, cynulleidfa, a chyd-destunau siarad, darllen ac ysgrifennu
- Sgiliau Llythrennedd – datblygu a chymhwyso dealltwriaeth o ramadeg a'r defnydd o eirfa.

GYRFAOEDD SY'N DEFNYDDIO 'IAITH A LLENYDDIAETH SAESNEG'

Mae TGAU Saesneg Iaith a Llenyddiaeth wedi'i gynllunio i'ch arfogi ag amrywiaeth gyfoethog o sgiliau ar gyfer eich dyfodol mewn addysg a'r gweithle. Mae'n gymhwyster sy'n cael ei werthfawrogi'n eang ac sy'n darparu sylfaen gref ar gyfer astudiaeth bellach o lenyddiaeth, iaith, ac ystod eang o bynciau academaidd eraill ar lefel Safon Uwch a thu hwnt. Gall agor y drws i amrywiaeth o lwybrau gyrfa fel y gyfraith, newyddiaduraeth, cynhyrchu cyfryngau, hysbysebu, marchnata, addysgu, gwleidyddiaeth, cysylltiadau cyhoeddus a chyhoeddi.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Mrs. Mary Gwyn

GCSE English – Language and Literature (Double Award)

INTRODUCTION

The GCSE English Language and Literature Double Award enables you to appreciate how language connects you to the world around you, to engage with a rich range of texts from different periods and by diverse writers, and to develop and apply your own use of language, through written and verbal communication.

WHAT WILL I STUDY?

Unit 1 CONTEXT AND MEANING – in Unit 1, you will study a range of poetry from the WJEC anthology, engaging with the concept of Context and Meaning.

Unit 2 BELONGING – in Unit 2, you will study a prose text, engaging with the concept of Belonging and themes of community, *cynefin* and citizenship.

Unit 3 INFLUENCE AND POWER – in Unit 3, you will study a range of non-fiction texts, engaging with the Influence and Power of writers, and how writers and speakers exert power and attempt to influence others.

Unit 4b MOTIVATIONS – in Unit 4b, you will have a choice to study a play or a prose text, engaging with the concept of Motivations of writers and characters, exploring reasons for attitudes, behaviours and beliefs.

Unit 5 CONTINUITY AND CHANGE – in Unit 5, you will study a Shakespeare play and poetry. You will consider the concept of Continuity and Change, and how attitudes, ideas and language have changed over time.

Unit 6 CONNECTIONS – in Unit 6, you will study non-fiction texts, focusing on the concept of Connections. You will explore links between different texts, relating texts to time, place, language, and relationships.

HOW WILL I BE ASSESSED?

Units 1, 4b and 6 are examined units, together worth 60% of your qualification. Each exam lasts 90 minutes and will consist of low-tariff extract-based questions, an extended essay response and a piece of creative fiction or non-fiction writing.

Units 2, 3 and 5 are non-examined assessments, together worth 40% of your qualification. Each unit will consist of two tasks, one that will assess your written response to the relevant text(s) and one that will assess your oracy skills.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

GCSE English Language and Literature is a core subject and as such helps to develop a wide range of skills for your future:

- Communication Skills – expressing yourself through clear and creative use of language
- Reading Skills – reading, listening to and researching a range of texts, analysing meaning and scrutinising reliability
- Contextual Analysis Skills – engaging with the significance of purpose, audience, and contexts of speaking, reading and writing
- Literacy Skills – developing and applying an understanding of grammar and uses of vocabulary.

CAREERS USING 'ENGLISH LANGUAGE AND LITERATURE'

GCSE English Language and Literature is designed to equip you with a rich variety of skills for your future in education and the workplace. It is a widely valued qualification that provides a strong foundation for further study of literature, language, and a wide range of other academic subjects at A level and beyond. It can open the door to an array of career paths such as law, journalism, media production, advertising, marketing, teaching, politics, public relations and publishing.

For further information, contact:
Mrs. Mary Gwyn

TGAU – Mathemateg a Rhifedd (Dwyradd)

Yn **TGAU Mathemateg a Rhifedd**, byddwch yn adeiladu ar y wybodaeth a'r ddealltwriaeth sydd gennych o destunau o fewn rhif, algebra, geometreg a data. Byddwch yn dysgu agweddau ariannol allweddol bywyd bob dydd oedolyn, fel ymdrin a slipiau cyflog, biliau a chynilion. Mae dealltwriaeth dda o gynnwys y cymhwyster hwn yn llwyfan perffaith i'r rhai sy'n gobeithio dilyn gyrfa STEM.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae 3 uned i'r cwrs:

UNED 1: Mathemateg Ariannol a Chymwysiadau Eraill o Rifedd

Yn yr uned hon byddwch yn dysgu gwersi bywyd a fydd yn eich helpu i ddod yn oedolyn hyddysg iawn yn ariannol. Meddyliwch am dermau neu acronymau y gallech fod wedi clywed amdanynt fel 'Yswiriant Gwladol', 'TAW' neu 'AER' - bydd y rhain yn dod yn gyfarwydd i chi. Bydd cyfleoedd a pheryglon ariannol yn cael sylw, a byddwch yn dysgu sut i ddarllen dogfennau pwysig fel slipiau cyflog, biliau a chyfriflenni banc.

Bydd pob math o gyd-destunau'r byd go iawn hefyd yn cael eu haddysgu a'u hasesu, gan wneud yr uned hon yn berthnasol ac yn ddiddorol.

UNED 2: Digyfrifiannell

Byddwch yn archwilio cysyniadau lle na fydd angen eich cyfrifiannell arnoch yn yr uned hon. Byddwch yn dyfnhau eich dealltwriaeth o debygolrwydd ac yn archwilio syniadau newydd o fewn algebra a geometreg, fel graffiau cwadratig a theoremau cylch.

UNED 3: Caniateir Cyfrifiannell

Mae gan yr uned hon y pwysoliad mwyaf o'r tair uned, a gallwch gael eich cyfrifiannell wrth eich ochr. Mae llawer o drin data ac ystadegau yn yr uned hon yn ogystal a chysyniadau geometreg newydd tel Theorem Pythagoras a Thrigonometreg.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

UNED 1: Mathemateg Ariannol a Chymwysiadau Eraill o Rifedd	
Haen Uwch	Haen Sylfaenol
1 awr 45 munud 80 marc	1 awr 30 munud 65 marc
Pwysoliad: 30% o'r cymhwyster	

UNED 2: Digyfrifiannell	
Haen Uwch	Haen Sylfaenol
1 awr 45 munud 80 marc	1 awr 30 munud 65 marc
Pwysoliad: 30% o'r cymhwyster	

UNED 3: Caniateir Cyfrifiannell	
Haen Uwch	Haen Sylfaenol
2 awr 90 marc	1 awr 45 munud 75 marc
Pwysoliad: 40% o'r cymhwyster	

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

- Byddwch yn datblygu dealltwriaeth o wahanol feysydd mathemateg a sut mae'r meysydd hyn yn cysylltu a'i gilydd.
- Byddwch chi'n ehangu ar eich amrediad sgiliau a thechnegau mathemategol ac yn gallu eu defnyddio a'u cymhwyso at amrywiaeth o gyd-destunau bywyd go iawn.
- Byddwch yn meithrin sylfaen gref mewn mathemateg ariannol i'ch paratoi ar gyfer bywyd a gwaith.

GYRFAOEDD MEWN MATHEMATEG

Gall TGAU mewn Mathemateg a Rhifedd arwain at amrywiaeth o lwybrau gyrfa. Mae'r rhain yn cynnwys swyddi fel: dadansoddwr ariannol, rhaglennydd cyfrifiaduron, gwyddonydd meddygol, actiwari, datblygwr meddalwedd, economegydd, dadansoddwr data neu ymchwil, cyfrifydd, athro.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Miss Nia Evans

GCSE – Mathematics and Numeracy (Double Award)

In **GCSE Mathematics & Numeracy**, you will build on the knowledge and understanding you have of topics within number, algebra, geometry, and data. You will be taught the key financial aspects of everyday adult life, such as dealing with payslips, bills, and savings. A good understanding of the content of this qualification is the perfect platform to those hoping to follow a STEM career.

WHAT WILL I STUDY?

The course has 3 units:

UNIT 1: Financial Mathematics and Other Applications of Numeracy

In this unit you will learn life lessons that will help you become a financially well-informed adult. Think about terms or acronyms you may have heard about like 'National Insurance', 'VAT' or 'AER' – these will become familiar to you. Financial opportunities and pitfalls will be addressed, and you will learn how to read important documents like payslips, bills and bank statements.

All sorts of other real-world contexts will also be taught and assessed, making this unit relevant and interesting.

UNIT 2: Non-calculator

You will explore concepts where you won't need your calculator in this unit. You will deepen your understanding of probability and explore new ideas within algebra and geometry, like quadratic graphs and circle theorems.

UNIT 3: Calculator-allowed

This unit has the biggest weighting of all three units, and you can have your calculator by your side. There is lots of data handling and statistics in this unit as well as new geometry concepts such as Pythagoras' Theorem and Trigonometry.

HOW WILL I BE ASSESSED?

UNIT 1: Financial Mathematics and Other Applications of Numeracy	
Higher Tier	**Foundation Tier**
1 hour 45 minutes **80 mark**	**1 hour 30 minutes** **65 mark**
Weighting: 30% of the qualification	

UNIT 2: Non-Calculator	
Higher Tier	**Foundation Tier**
1 hour 45 minutes **80 mark**	**1 hour 30 minutes** **65 mark**
Weighting: 30% of the qualification	

UNIT 3: Calculator allowed	
Higher Tier	**Foundation Tier**
2 hour **90 mark**	**1 hour 45 minutes** **75 mark**
Weighting: 40% of the qualification	

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

- You will develop an understanding of the different areas of mathematics and how they relate to each other.
- You will extend your range of mathematical skills and techniques and be able to use and apply them to a range of real-life contexts.
- You will gain a strong foundation in financial mathematics to prepare you for life and work.

CAREERS IN MATHEMATICS

A GCSE in Mathematics and Numeracy can lead to a variety of career paths. These include jobs such as: financial analyst, computer programmer, medical scientist, actuary, software developer, economist, data or research analyst, accountant, teacher.

For further information, contact: Miss Nia Evans

TGAU GWYDDONIAETH
Y GWYDDORAU (Dwyradd)

Mae'r llwybrau canlynol ar gael yn y gyfres:

TGAU Bioleg / Cemeg / Ffiseg
Bydd dysgwyr yn astudio ar gyfer 3 TGAY ym mhob un o'r gwyddorau ac yn derbyn gradd ar wahân ym mhob un ohonynt.

TGAU Y Gwyddorau (Dwyradd)
Bydd dysgwyr yn astudio'r tair gwyddor ac yn derbyn dwy radd TGAU.

TGAU Gwyddoniaeth Integredig (Gradd Unigol)
Bydd dysgwyr yn astudio'r tair gwyddoniaeth mewn dull cyd-destunol ac yn derbyn un radd TGAU.

Mae **TGAU Y Gwyddorau (Dwyradd)** yn gymhwyster newydd sy'n cefnogi eich dysgu a'ch dilyniant drwy'r Cwricwlwm i Gymru. Mae'n eich galluogi i ddatblygu sylfaen gref o wybodaeth, sgiliau a dealltwriaeth mewn Bioleg, Cemeg a Ffiseg. Mae'r cymhwyster yn cyfrif fel dau TGAU ac yn caniatáu dilyniant i astudio ôl-16, gan gynnwys cyrsiau UG a Safon Uwch Gwyddoniaeth.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae 7 uned i'r cwrs:

- **Uned 1: Bioleg**
  - Sail Bywyd
- **Uned 2: Cemeg**
  - Sylweddau Cemegol a Sut Maen Nhw'n Ymddwyn
- **Uned 3: Ffiseg**
  - Grymoedd, Mudiant a'r Bydysawd
- **Uned 4: Bioleg**
  - Parhad Bywyd
- **Uned 5: Cemeg**
  - Bondio Cemegol, Adweithiau ac Adnoddau
- **Uned 6: Ffiseg**
  - Tonnau, Trydan ac Egni
- **Uned 7: Ymholiad Gwyddonol**

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae 7 uned i'r cwrs:

- Deall ac esbonio cysyniadau mewn bioleg, cemeg a ffiseg, a'u cymhwyso i gyd-destunau yn y byd go iawn.
- Cwestiynu syniadau gwyddonol, gwerthuso tystiolaeth, a defnyddio sgiliau meddwl yn greadigol i ddatrys problemau.
- Dylunio, cynnal a mireinio ymchwiliadau gan ddefnyddio amrywiaeth o sgiliau ymholi.
- Dadansoddi a dehongli data i ddod i gasgliadau dilys.
- Defnyddio sgiliau mathemategol, digidol a chyfathrebu i gyflwyno ac esbonio syniadau gwyddonol yn effeithiol.
- Ystyried materion moesol, moesegol a chynaliadwyedd mewn gwyddonieth a deall eu heffaith yn lleol ac yn fyd-eang.

SUT BYDAF YN CAEL FY ASESU?

Mae'r cymhwyster wedi'i ranu'n 7 uned, ac mae pob un yn cael ei marcio gan CBAC.

Uned 1	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	14% o gyfanswm y marciau
Uned 2	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	14% o gyfanswm y marciau
Uned 3	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	14% o gyfanswm y marciau
Uned 4	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	16% o gyfanswm y marciau
Uned 5	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	16% o gyfanswm y marciau
Uned 6	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	16% o gyfanswm y marciau
Uned 7	**Asesu drwy arholiad** Mae gofyn i ddysgwyr gwblhau dau ymholiad o ddewis o dri. Nid oes haenau i'r uned hon.	10% o gyfanswm y marciau

GYRFAOEDD YM MAES GWYDDONIAETH

Gall TGAU Gwyddoniaeth agor cyfoeth o lwybrau gyrfa. Mae'r rhain yn cynnwys swyddi yn y meysydd canlynol: Awyrofod ac amddiffyn. Amaethyddiaeth, Diwydiannau cemegol a fferyllol, Cosmetigau a gofal personol, Addysg Egni ac egni adnewyddadwy, peirianneg, Gwyddor yr amgylchedd, Cynhyrchu bwyd a diodydd, Gwyddoniaeth fforensig, Meddygaeth a gofal iechyd, Meteoroleg a newid hinsawdd, Gwyddoniaeth ac ymchwil, Chwaraeon a ffitrwydd, a Thelathrebu.

Mae gan y rhan fwyaf o swyddi elfen o wyddoniaeth ynddynt. Mae cyflogwyr yn edrych yn benodol am y sgiliau trosglwyddadwy a ddatblygir drwy astudio gwyddoniaeth.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Mr. Gareth Jones

GCSE in SCIENCE
THE SCIENCES (DOUBLE AWARD)

The following pathways are available in the suite:

GCSE Biology / Chemistry / Physics
Learners study for 3 GCSE's in each of the sciences and receive a separate grade in each one.

GCSE The Sciences (Double Award)
Learners study all three sciences and receive two GCSE grades.

GCSE Integrated Science (Single Award)
Learners study all three sciences in a context-led approach and receive one GCSE grade.

GCSE The Sciences (Double Award) is a new qualification that supports your learning and progression through the Curriculum for Wales. It allows you to develop a strong foundation of knowledge, skills and understanding in Biology, Chemistry and Physics. The qualification counts as two GCSEs and allows for progression to post -16 study, including AS and A Level Sciences.

WHAT WILL I STUDY?

The course has 7 units:

- **Unit 1: Biology**
  - Basis of Life
- **Unit 2: Chemistry**
  - Chemical Substances and How they Behave
- **Unit 3: Physics**
  - Forces, Motion and the Universe
- **Unit 4: Biology**
  - Continuity of Life
- **Unit 5: Chemistry**
  - Chemical Bonding, Reactions and Resources
- **Unit 6: Physics**
  - Waves, Electricity and Energy
- **Unit 7: Scientific Enquiry**

WHAT WILL i DEVELOP?

There are 7 units to the course:

- Understand and explain concepts in biology, chemistry and physics, and apply them to real-world contexts.
- Question scientific, evaluate evidence, and use creative thinking to solve problems.
- Design, conduct and refine investigations using a range of enquiry skills.
- Analyse and interpret data to draw valid conclusions.
- Use mathematical, digital and communication skills to present and explain scientific ideas effectively.
- Consider moral, ethical and sustainability issues in science and understand its impact locally and globally.

HOW WILL I BE ASSESSED?

The qualification is split into 7 units, which are all marked by WJEC.

Unit 1	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	14% of the total marks
Unit 2	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	14% of the total marks
Unit 3	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	14% of the total marks
Unit 4	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	16% of the total marks
Unit 5	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	16% of the total marks
Unit 6	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	16% of the total marks
Unit 7	**Assessed by exam** Learners are required to complete two enquiries from a choice of three. This unit is not tiered.	10% of the total marks

CAREERS IN SCIENCE

GCSE Science can open up a wealth of career paths. These include jobs within the following fields:
Aerospace and defence, Agriculture, Chemical and pharmaceutical industries, Cosmetics and personal care, Education, Energy and renewable energy, Engineering, Environmental science, Food and drink production, Forensic science, Medicine and healthcare, Meteorology and climate change, Science and research, Sport and fitness, and Telecommunications.

Most jobs have an element of science in them. The transferable skills developed by studying science are actively sought out by employers.

For further information, contact:

Mr. Gareth Jones

TGAU - GWYDDONIAETH INTEGREDIG (GRADD UNIGOL)

Mae'r llwybrau canlynol ar gael yn y gyfres:

TGAU Bioleg / Cemeg / Ffiseg
Bydd dysgwyr yn astudio ar gyfer 3 TGAU ym mhob un o'r gwyddorau ac yn derbyn gradd ar wahân ymhob un ohonynt.

TGAU Y Gwyddorau (Dwyradd)
Bydd dysgwyr yn astudio'r tair gwyddor ac yn derbyn dwy radd TGAU.

TGAU Gwyddoniaeth Integredig (Gradd Unigol)
Bydd dysgwyr yn astudio'r tair gwyddoniaeth mewn dull cyd-destunol ac yn derbyn un radd TGAU.

Mae **TGAU Gwyddoniaaeth Integredig (Gradd Unigol)** yn gymhwyster newydd sy'n cefnogi eich dysgu a'ch dilyniant drwy'r Cwricwlwm i Gymru.

Mae'n defnyddio dull thematig o ddysgu ac asesu gwyddoniaeth. Mae'r cymhwyster yn cyfuno pob un o dair elfen Gwyddoniaeth (Bioleg, Cemeg a Ffiseg) a'u cymhwyso i'r byd modern.

Mae'n cyfrif fel un TGAU a gall arwain at astudiaethau pellach ôl-16, er nad yw wedi'i gynllunio ar gyfer dilyniant uniongyrchol i gyrsiau Safon Uwch Gwyddoniaeth.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae 3 uned i'r cwrs:

Uned 1: Byw ar y Ddaear

- Cynnal corff iach
- Defnyddio adnoddau'r Ddaear
- Trafnidiaeth

Uned 2: Gwyddoniaeth mewn Byd sy'n newid

- Dylanwad Dyn ar y Ddaear
- Bodau Dynol yn y Gofod
- Chwilio am gliwiau

Uned 3: Ymholiad Gwyddonol

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Mae'r cymhwyster wedi'i rannu'n 3 uned, ac mae pob un yn cael ei marcio gan CBAC.

Uned 1	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	45% o gyfanswm y marciau
Uned 2	**Asesu drwy arholiad** Haen sylfaenol ac uwch ar gael	45% o gyfanswm y marciau
Uned 3	**Asesu drwy arholiad** Mae'n ofynnol i ddysgwyr gwblhau un ymholiad o ddewis o ddau. Nid oes haenau i'r uned hon.	10% o gyfanswm y marciau

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

- Deall ac esbonio cysyniadau mewn gwyddoniaeth a'u cymhwyso i gyd-destunau yn y byd go iawn.
- Cwestiynu syniadau gwyddonol, gwerthuso tystiolaeth, a defnyddio sgiliau meddwl yn greadigol i ddatrys problemau.
- Dylunio, cynnal a mireinio ymchwiliadau gan ddefnyddio amrywiaeth o sgiliau ymholi.
- Dadansoddi sgiliau mathemategol, digidol a chyfathrebu i gyflwyno ac esbonio syniadau gwyddonol yn effeithiol.
- Ystyried materion moesol, moesegol a chynaliadwyedd mewn gwyddoniaeth a deall eu heffaith yn lleol ac yn fyd-eang.

GYRFAOEDD YM MAES GWYDDONIAETH

Mae elfen o wyddoniaeth yn y rhan fwyaf o swyddi, boed yn gweithio ar gyfer y gwasanaeth iechyd, gweithio i gynnal ein hamgylchedd, gweithio ym maes gweithgynhyrchu, neu yn y sector adeiladu. Mae cyflogwyr yn edrych yn benodol am y sgiliau trosglwyddadwy a ddatblygir drwy astudio gwyddoniaeth.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Mr. Gareth Jones

GCSE INTEGRATED SCIENCE (SINGLE AWARD)

The following pathways are available in the suite:

GCSE Biology / Chemistry / Physics
Learners study for 3 GCSEs in each of the sciences and receive a separate grade in each one.

GCSE The Sciences (Double Award)
Learners study all three sciences and receive two GCSE grades.

GCSE Integrated Science (Single Award)
Learners study all three sciences in a context-led approach and receive one GCSE grade.

GCSE Integrated Science (Single Award) is a new qualification that supports your learning and progression through the Curriculum for Wales.

It uses a thematic approach to science learning and assessment. The qualification combines all three elements of Science (Biology, Chemistry and Physics) and applies them to the modern world.

It counts as one GCSE and can lead to further study post-16, though it's not desiged for direct progression into A-level Science courses.

WHAT WILL I STUDY?

The course has 3 units:

Unit 1: Living on Earth

- Maintaining a healthy body
- Using the Earth's resources
- Transport

Unit 2: Science in a Changing World

- Human influence on the Earth
- Humans in Space
- Looking for clues

Unit 3: Scientific Enquiry

HOW WILL I BE ASSESSED?

The qualification is split into 3 units, which are all marked by WJEC.

Unit 1	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	45% of total marks
Unit 2	**Assessed by exam** Foundation and higher tier available	45% of total marks
Unit 3	**Assessed by exam** Learners are required to complete one enquiry from a choice of two. This unit is not tiered.	10% of total marks

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

- Understand and explain concepts in science and apply them to real-world contexts.
- Question scientific ideas, evaluate evidence, and use creative thinking to solve problems.
- Design, conduct, and refine investigations using a range of enquiry skills.
- Analyse and interpret, digital, and communication skills to present and explain scientific ideas effectively.
- Consider moral, ethical, and sustainability issues in science and understand its impact locally and globally.

CAREERS IN SCIENCE

Most jobs have an element of science in them, whether it be working for the health service, working to maintain our environment, working in manufacturing, or in the building sector. The transferrable skills developed by studying science are actively sought out by employers.

For further information, contact:

Mr. Gareth Jones

TGAU – Bwyd a Maeth

Mae TGAU Bwyd a Maeth CBAC yn rhoi'r wybodaeth, y ddealltwriaeth a'r sgiliau sydd eu hangen arnoch chi i goginio a chymhwyso egwyddorion gwyddor bwyd, maeth a bwyta'n iach. Bydd yn eich annog i goginio amrywiaeth o seigiau a bydd yn rhoi'r wybodaeth a'r ddealltwriaeth ofynnol i chi er mwyn eich caniatau i wneud penderfyniadau gwybodus am fwyd a maeth. Gyda'r wybodaeth rydych chi'n ei hennill byddwch yn gallu bwydo eich hun ac eraill yn fforddiadwy ac yn faethlon, nawr ac yn ddiweddarach mewn bywyd.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Bydd y fanyleb bwyd a maeth yn eich galluogi i wneud cysylltiadau rhwng theori a gwaith ymarferol fel eich bod yn gallu cymhwyso eich dealltwriaeth o wyddor bwyd a maeth at goginio ymarferol. Mae'r cynnwys yn berthnasol i astudio bwyd a diodydd.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 - Egwyddorion Bwyd a Maeth

Arholiad ysgrifenedig ar sgrin - 1 awr 30 munud
40% o'r cymhwyster - 80 marc
Dwy adran yn cynnwys cwestiynau gorfodol.
Adran A: cwestiynau'n seiliedig ar ddeunydd ysgogi.
Adran B: amrywiaeth o wahanol fathau o gwestiynau er mwyn asesu'r holl gynnwys sy'n gysylltiedig a bwyd a maeth.

ADA UNED 2 - Archwiliad Bwyd

Asesir Bwyd a Maeth ar waith drwy asesiad di-arholiad: wedi'i marcio gan eich athro, a'i gymedroli'n allanol gan CBAC. Mae hyn werth 20% o'r cymhwyster cyfan.
Tasg 10 awr - 20% o gyfanswm y marciau sydd ar gael. Bydd yn cynnwys gwaith arbrofol ymarferol a gwaith ysgrifenedig yn seiliedig ar nwyddau bwyd penodol e.e. bara, crwst

ADA UNED 3 - Bwyd a Maeth ar waith

Asesir Bwyd a Maeth ar waith drwy asesiad di-arholiad: wedi'i marcio gan eich athro, a'i gymedroli'n allanol gan CBAC. Mae hyn werth 20% o'r cymhwyster cyfan.

Tasg 15 awr - 40% o gyfanswm y marciau sydd ar gael. Bydd yn cynnwys gwaith ymchwil i ymateb i friff penodol ynghyd a chynllunio, paratoi, coginio (1 x sesiwn 3 awr) a chyflwyno tair saig yn ogystal a chyfwydydd (lle'n briodol) i greu bwydlen.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Drwy astudio bwyd a maeth, byddwch yn gallu:

- dangos sgiliau coginio effeithiol a diogel drwy gynllunio, paratoi a choginio amrywiaeth o nwyddau bwyd tra'n defnyddio technegau ac offer coginio gwahanol.
- Datblygu gwybodaeth a dealltwriaeth o nodweddion gweithredol a phriodweddau cemegol bwyd yn ogystal a gwybodaeth gadarn am gynnwys maethol bwyd a diodydd.
- Deall y berthynas rhwng deiet, maeth ac iechyd, yn cynnwys effeithiau corfforol a seicolegol deiet ac iechyd gwael.
- Deall effeithiau economaidd, amgylcheddol, moesegol a chymdeithasol-ddiwylliannol argaeledd bwyd, prosesau cynhyrchu, deiet a dewisiadau iechyd.
- Dangos gwybodaeth a dealltwriaeth o nodweddion gweithredol a maethol, rhinweddau synhwyraidd ac ystyriaethau diogelwch bwyd microbiolegol wrth baratoi, prosesu, storio, coginio a gweini bwyd.
- Deall ac archwilio amrywiaeth o gynhwysion a phrosesau o wahanol draddodiadau coginio (y traddodiadol Gymreig, Prydeinig a'r rhyngwladol) er mwyn ysbrydoli syniadau newydd neu addasu ryseitiau sy'n bodoli.

GYRFAOEDD YM MAES BWYD A MAETH.

Mae'r fanyleb hon yn adeiladu ar gynnwys pwnc a fydd wedi'i addysgu i chi yn barod trwy'r camau cynnydd a bydd yn sylfaen addas ar gyfer astudio Bwyd a Maeth ar Lefel 3, y Dystysgrif CBAC Lefel 3 mewn Gwyddor Bwyd a Maeth, er enghraifft. Bydd y cymhwyster hwn hefyd yn darparu cwrs astudio cydlynol, boddhaus a gwerthfawr i chi os nad ydych yn mynd ymlaen i astudio'r pwnc hwn ymhellach. Yn ogystal, bydd y cymhwyster yn eich cyflwyno i ffordd newydd o feddwl am fwyd a allai eich helpu i wneud penderfyniadau gwybodus am amrywiaeth eang o lwybrau gyrfaol.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Miss Alaw Roberts

GCSE – Food and Nutrition

The WJEC GCSE in Food and Nutrition will equip you with the knowledge, understanding and skills required to cook and apply the principles of food science, nutrition and healthy eating. It will encourage you to cook a range of dishes and will give you the required knowledge and understanding to enable you to make informed decisions about food and nutrition. With the knowledge you gain, you will be able to feed yourselves and others affordably and nutritiously, now and later in life.

WHAT WILL I STUDY?

The specification in food and nutrition will enable you to make connections between theory and practice so that you are able to apply your understanding of food science and nutrition to practical cooking. The content relates to the study of both food and drinks.

HOW WILL I BE ASSESSED?

UNIT 1: Principles of Food and Nutrition

This will be assessed through an on-screen written examination - 1 hour 30 minutes
40% of qualification - 80 marks
Two sections both containing compulsory questions.
Section A: questions based on stimulus materials.
Section B: a range of question types to assess all content related to food and nutrition.

UNIT 2 Food investigation

This will be assessed through a non-examination assessment: marked by your teacher, externally moderated by WJEC. This is worth 20% of the total qualification.
10-hour task - 20% of the total marks available
Will involve practical experimental work and written work based on a specific food commodity e.g. bread, pastry.

UNIT 3 - Food & Nutrition in action

This will be assessed through a non-examination assessment: marked by your teacher, externally moderated by WJEC. This is worth 20% of the total qualification.

15-hour task - 40% of the total marks available.
Will involve research to respond to a given brief plus planning, preparation, cooking (1 x 3-hour session) and presentation of three dishes plus accompaniments (where appropriate) to form a menu.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

By studying food and nutrition you will be able to:

- demonstrate effective and safe cooking skills by planning, preparing and cooking a variety of food commodities whilst using different cooking techniques and equipment.
- Develop knowledge and understanding of the functional properties and chemical characteristics of food as well as a sound knowledge of the nutritional content of food and drinks.
- Understand the relationship between diet, nutrition and health, including the physiological and psychological effects of poor diet and health.
- Understand the economic, environmental, ethical and socio-cultural influences on food availability, production processes, diet and health choices
- Demonstrate knowledge and understanding of functional and nutritional properties, sensory qualities and microbiological food safety considerations when preparing, processing, storing, cooking and serving food.
- Understand and explore a range of ingredients and processes from different culinary traditions (traditional Welsh, British and international) to inspire new ideas or modify existing recipes.

CAREERS IN FOOD & NUTRITION

This qualification will build on subject content that you will have been taught through the progression steps and will provide a suitable foundation for the study of Food and Nutrition at Level 3 for example the WJEC Level 3 Certificate in Food Science and Nutrition. This qualification will also provide a coherent, satisfying and worthwhile course of study for you if you do not progress to study further in this subject. In addition, the qualification will introduce you to a new way of thinking about food which could help you make informed decisions about a wide range of career pathways.

For further information, contact:
Miss Alaw Roberts

TGAU
Ffasiwn a Thecstiliau

Drwy astudio TGAU Dylunio a Thechnoleg: Ffasiwn a Thecstiliau byddwch yn barod i gymryd rhan yn hyderus a llwyddiannus mewn byd sy'n fwyfwy technolegol; a byddwch yn ymwybodol o'r hyn sy'n dylanwadu'n ehangach ar ddylunio a thechnoleg, ac yn dysgu gan y dylanwadau hynny. Mae'r rhain yn cynnwys ffactorau hanesyddol, cymdeithasol / diwylliannol, amgylcheddol ac economaidd.

Bydd y cwrs yn cynnig cyfle i chi ddatrys problemau go iawn drwy ddylunio a gwneud cynhyrchion neu systemau.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 - Arholiad ar-sgrin
Math o Asesiad: Arholiad Digidol
30% o'r cymhwyster: 80 marc

Bydd yr arholiad ar-sgrin yn gofyn i chi ddangos a chymhwyso eich gwybodaeth a'ch dealltwriaeth o'r egwyddorion, defnyddiau, offer a thechnegau a ddefnyddir mewn Dylunio a Thechnoleg. Bydd cymysgedd o gwestiynau ysgrifennu atebion byr, strwythuredig ac estynedig ar wybodaeth graidd a chynnwys sy'n benodol i'ch llwybr dewisol.

Uned 2 – Project Dylunio: Her Gyd-destunol
Math o Asesiad: Asesiad di-arholiad
70% o'r cymhwyster: 100 marc

Mae'r uned hon wedi'i llunio i gynnig cyfle i chi ddatrys problemau 'bywyd go iawn' drwy ddylunio a gwneud cynhyrchion neu systemau sy'n ymateb i anghenion, dymuniadau a gwerthoedd y marchnadoedd targed.

Bydd gofyn i chi nodi cyfleoedd dylunio, cynhyrchu briff a manyleb dylunio clir, creu datrysiadau arloesol, cynhyrchu prototeipiau terfynol o safon a gwerthuso eu haddasrwydd ar gyfer anghenion eu defnyddwyr bwriadedig.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Bydd astudio Ffasiwn a Thecstiliau yn eich galluogi i ddatblygu amrywiaeth eang o sgiliau trosglwyddadwy ar gyfer addysg Bellach, gwaith a bywyd:

- Meddwl yn greadigol ac arloesol
- Defnyddio dychymyg ac arbrofi
- Gallu beirniadu a mireinio eich syniadau eich hun
- Gwybodaeth a dealltwriaeth o'r holl weithgareddau a dylanwadau dylunio a thechnolegol
- Sgiliau gwneud penderfyniadau a chyfathrebu
- Datblygu prototeipiau llawn dychymyg a swyddogaethol o ansawdd uchel

GYRFAOEDD YM MAES DYLUNIO A THECHNOLEG

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu Sylfaen addas ar gyfer astudio Dylunio a Thechnoleg ar lefel Safon Uwch, a fyddai'n rhoi cyfle i chi astudio amrywiaeth o gyrsiau yn y brifysgol.

Mae yna lawer o yrfaoedd sy'n dod o astudio Dylunio a Thechnoleg, mae rhai wedi'u rhestru isod:

Pensaerniaeth: pensaer, technegydd, peiriannydd adeiladol, pensaer mewnol, arbenigwr CAD, syrfëwr, rheolwr project, pensaer llongau.

Ffasiwn: dylunydd tecstiliau, dylunydd ffasiwn, peiriannydd tecstiliau, gwniyddes, dylunydd gemwaith, dylunydd gwisgoedd, gof arian, technolegydd.

Dylunio Graffig: dylunydd graffig, dylunydd gwe, dylunydd UI / UX, datblygwr gemau, cyfryngau Digidol.

Dylunio Sustemau: peiriannydd dylunio electronig, peiriannydd mecanyddol, dylunydd cylched, pensaer meddalwedd, rhaglennydd meddalwedd, dylunydd goleuo.

Dylunio Cynnyrch: dylunydd cynnyrch, dylunydd dodrefn, dylunydd ffasiwn, dylunio hunaniaeth brand, dylnydd cegin, ergonomegydd, dylunydd diwydiannol.

Peirianneg: mecanyddol, trydanol, adeiladol, sifil, awyrofod, modurol, egni, adnwyddadwy, mecanydd, roboteg, datblygu defnyddiau.

Adeiladu: saer coed, asiedydd, gof, gwneuthurwr metel, trydanwr, plymwr, rheolwr project, rheolwr adeiladu, rheolwr iechyd a diogelwch.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Miss Sioned Williams

TGAU
Fashion and Textiles

Through studying GCSE Design and Technology: Fashion and Textiles you will be prepared to participate confidently and successfully in an increasingly technological world; and be aware of, and learn from, wider influences on design and technology, including historical, social/cultural, environmental and economic factors.

The course will offer you the opportunity to solve real problems by designing and making products or systems.

HOW WILL I BE ASSESSED?

Unit 1 – On screen exam
Assessment Type: Digital examination
30% of qualification: 80 marks

The on-screen exam will require you to demonstrate and apply your knowledge and understanding of the principles, materials, tools and techniques used in Design and Technology. There will be a mix of short answer, structured and extended writing questions on both core knowledge and content that is specific to your chosen pathway.

Unit 2 – Design Project: Contextual Challenge
Assessment Type: Non-exam assessment
70% of qualification: 100 marks

This unit is designed to give you the opportunity to solve 'real life' problems by designing and making products or systems that respond to your selected target markets' needs, wants and values.

You will be required to identify design opportunities, produce a clear design brief and specification, create innovative solutions, produce quality final prototypes and evaluate their suitability for their intended users' needs.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

Studying Fashion and Textiles will enable you to develop a wide range of transferable skills for further education, work and life:

- Creative and innovative thinking
- Use of imagination and experimentation
- Ability to critique and refine your own ideas
- Knowledge and Understanding of all design and technological activity and influences
- Decision making and communication skills
- Develop high quality, imaginative and functional prototypes

CAREERS IN DESIGN AND TECHNOLOGY

This qualification provides a suitable foundation for the study of Design and Technology at A-level which would allow you the opportunity to study a range of courses at university.

There are many careers that come from studying Design and Technology, a few are listed here:

Architecture: architect, technician, structural engineer, interior architect, CAD specialist, surveyor, project manager, naval architect.

Fashion: textile designer, fashion designer, textile engineer, dressmaker, jewellery designer, costume designer, silversmith, technologist.

Graphic Design: graphic designer, web designer, UI/UX designer, games developer, digital media.

Systems Design: electronic design engineer, mechanical engineer, circuit designer, software architect, software programmer, lighting designer.

Product Design: product designer, furniture designer, fashion designer, brand identity design, kitchen designer, ergonomist, industrial designer.

Enginerering: mechanical, electrical, structural, civil, aerospace, automotive, renewable energy, mechanic, robotics, material development.

Construction: carpenter, joiner, blacksmith, metal fabricator, electrician, plumber, project manager, construction manager, health and safety manager.

For further information, contact:

Miss Sioned Williams

TGAU
Dylunio Cynnyrch

Drwy astudio TGAU Dylunio a Thechnoleg: Dylunio Cynnyrch byddwch yn barod i gymryd rhan yn hyderus a llwyddiannus mewn byd sy'n fwyfwy technolegol; a byddwch yn ymwybodol o'r hyn sy'n dylanwadu'n ehangach ar ddylunio a thechnoleg, ac yn dysgu gan y dylanwadau hynny. Mae'r rhain yn cynnwys ffactorau hanesyddol, cymdeithasol / diwylliannol, amgylcheddol ac economaidd.

Bydd y cwrs yn cynnig cyfle i chi ddatrys problemau go iawn drwy ddylunio a gwneud cynhyrchion neu systemau.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 - Arholiad ar-sgrin
Math o Asesiad: Arholiad Digidol
30% o'r cymhwyster: 80 marc

Bydd yr arholiad ar-sgrin yn gofyn i chi ddangos a chymhwyso eich gwybodaeth a'ch dealltwriaeth o'r egwyddorion, defnyddiau, offer a thechnegau a ddefnyddir mewn Dylunio a Thechnoleg. Bydd cymysgedd o gwestiynau ysgrifennu atebion byr, strwythuredig ac estynedig ar wybodaeth graidd a chynnwys sy'n benodol i'ch llwybr dewisol.

Uned 2 – Project Dylunio: Her Gyd-destunol
Math o Asesiad: Asesiad di-arholiad
70% o'r cymhwyster: 100 marc

Mae'r uned hon wedi'i llunio i gynnig cyfle i chi ddatrys problemau 'bywyd go iawn' drwy ddylunio a gwneud cynhyrchion neu systemau sy'n ymateb i anghenion, dymuniadau a gwerthoedd y marchnadoedd targed.

Bydd gofyn i chi nodi cyfleoedd dylunio, cynhyrchu briff a manyleb dylunio clir, creu datrysiadau arloesol, cynhyrchu prototeipiau terfynol o safon a gwerthuso eu haddasrwydd ar gyfer anghenion eu defnyddwyr bwriadedig.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Bydd astudio Ffasiwn a Thecstiliau yn eich galluogi i ddatblygu amrywiaeth eang o sgiliau trosglwyddadwy ar gyfer addysg Bellach, gwaith a bywyd:

- Meddwl yn greadigol ac arloesol
- Defnyddio dychymyg ac arbrofi
- Gallu beirniadu a mireinio eich syniadau eich hun
- Gwybodaeth a dealltwriaeth o'r holl weithgareddau a dylanwadau dylunio a thechnolegol
- Sgiliau gwneud penderfyniadau a chyfathrebu
- Datblygu prototeipiau llawn dychymyg a swyddogaethol o ansawdd uchel

GYRFAOEDD YM MAES DYLUNIO A THECHNOLEG

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu Sylfaen addas ar gyfer astudio Dylunio Cynnyrch ar lefel Safon Uwch, a fyddai'n rhoi cyfle i chi astudio amrywiaeth o gyrsiau yn y brifysgol.

Mae yna lawer o yrfaoedd sy'n dod o astudio Dylunio a Thechnoleg, mae rhai wedi'u rhestru isod:

Pensaerniaeth: pensaer, technegydd, peiriannydd adeiladol, pensaer mewnol, arbenigwr CAD, syrfëwr, rheolwr project, pensaer llongau.

Ffasiwn: dylunydd tecstiliau, dylunydd ffasiwn, peiriannydd tecstiliau, gwniyddes, dylunydd gemwaith, dylunydd gwisgoedd, gof arian, technolegydd.

Dylunio Graffig: dylunydd graffig, dylunydd gwe, dylunydd UI / UX, datblygwr gemau, cyfryngau Digidol.

Dylunio Sustemau: peiriannydd dylunio electronig, peiriannydd mecanyddol, dylunydd cylched, pensaer meddalwedd, rhaglennydd meddalwedd, dylunydd goleuo.

Dylunio Cynnyrch: dylunydd cynnyrch, dylunydd dodrefn, dylunydd ffasiwn, dylunio hunaniaeth brand, dylnydd cegin, ergonomegydd, dylunydd diwydiannol.

Peirianneg: mecanyddol, trydanol, adeiladol, sifil, awyrofod, modurol, egni, adnwyddadwy, mecanydd, roboteg, datblygu defnyddiau.

Adeiladu: saer coed, asiedydd, gof, gwneuthurwr metel, trydanwr, plymwr, rheolwr project, rheolwr adeiladu, rheolwr iechyd a diogelwch.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Miss Sian Alun Jones

GCSE
Product Design

Through studying GCSE Design and Technology: Product Design you will be prepared to participate confidently and successfully in an increasingly technological world; and be aware of, and learn from, wider influences on design and technology, including historical, social/cultural, environmental and economic factors.

The course will offer you the opportunity to solve real problems by designing and making products or systems.

HOW WILL I BE ASSESSED?

Unit 1 – On screen exam
Assessment Type: Digital examination
30% of qualification: 80 marks

The on-screen exam will require you to demonstrate and apply your knowledge and understanding of the principles, materials, tools and techniques used in Design and Technology. There will be a mix of short answer, structured and extended writing questions on both core knowledge and content that is specific to your chosen pathway.

Unit 2 – Design Project: Contextual Challenge
Assessment Type: Non-exam assessment
70% of qualification: 100 marks

This unit is designed to give you the opportunity to solve 'real life' problems by designing and making products or systems that respond to your selected target markets' needs, wants and values.

You will be required to identify design opportunities, produce a clear design brief and specification, create innovative solutions, produce quality final prototypes and evaluate their suitability for their intended users' needs.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

Studying Product Design will enable you to develop a wide range of transferable skills for further education, work and life:

- Creative and innovative thinking
- Use of imagination and experimentation
- Ability to critique and refine your own ideas
- Knowledge and Understanding of all design and technological activity and influences
- Decision making and communication skills
- Develop high quality, imaginative and functional prototypes

CAREERS IN DESIGN AND TECHNOLOGY

This qualification provides a suitable foundation for the study of Design and Technology at A-level which would allow you the opportunity to study a range of courses at university.

There are many careers that come from studying Design and Technology, a few are listed here:

Architecture: architect, technician, structural engineer, interior architect, CAD specialist, surveyor, project manager, naval architect.

Fashion: textile designer, fashion designer, textile engineer, dressmaker, jewellery designer, costume designer, silversmith, technologist.

Graphic Design: graphic designer, web designer, UI/UX designer, games developer, digital media.

Systems Design: electronic design engineer, mechanical engineer, circuit designer, software architect, software programmer, lighting designer.

Product Design: product designer, furniture designer, fashion designer, brand identity design, kitchen designer, ergonomist, industrial designer.

Enginerering: mechanical, electrical, structural, civil, aerospace, automotive, renewable energy, mechanic, robotics, material development.

Construction: carpenter, joiner, blacksmith, metal fabricator, electrician, plumber, project manager, construction manager, health and safety manager.

For further information, contact:

Miss Sian Alun Jones

TGAU – Astudiaethau Crefyddol

CYFLWYNIAD

Pam astudio Astudiaethau Crefyddol? Oherwydd ei fod yn berthnasol, a bydd bob amser yn berthnasol. Mae'r mwyafrif o boblogaeth y byd yn grefyddol; Mae TGAU Astudiaethau Crefyddol yn eich helpu chi i ddeall rhai o'r credoau a'r dysgeidiaethau sy'n greiddiol i fywydau pobl. Byddwch chi hefyd yn dysgu am agweddau a safbwyntiau anghrefyddol gan fod hyn yn gynyddol berthnasol yn y byd modern. Nid oes diwrnod yn mynd heibio lle nad oes cyfeiriad at grefydd neu destun moesegol ar y newyddion, felly drwy ddewis TGAU Astudiaethau Crefyddol, byddwch chi'n fwy gwybodus am y materion pwysig hyn!

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae TGAU Astudiaethau Crefyddol yn cynnwys pedair uned. Bydd dwy ohonyn nhw'n cael eu harholi gan asesiad di-arholiad.

UNED 1 - Credoau, dysgeidiaethau ac arferion crefyddol ac anghrefyddol - yn yr uned hon, byddwch chi'n dysgu'n gyntaf am natur cred (yr hyn rydyn ni'n ei olygu gan gred a pham mae pobl yn dewis bod yn grefyddol neu'n anghrefyddol) ac yna byddwch chi'n mynd ymlaen i edrych ar amrywiaeth o gredoau, dysgeidiaethau ac arferion allweddol yn ymwneud â safbwyntiau crefyddol ac anghrefyddol, gan gynnwys credoau am fywyd a marwolaeth, hunaniaeth, ymdeimlad o berthyn, moesoldeb a rhoi credoau ar waith. Byddwch chi'n dysgu'r cynnwys hwn o safbwynt Cristnogol neu Gatholig, safbwynt un crefydd arall yn y byd ac o safbwyntiau anghrefyddol.

UNED 2 - Crefydd a pherthnasoedd - Mae Uned 2 yn asesiad di-arholiad sy'n golygu y byddwch chi'n dysgu am berthnasoedd ac yna'n cynnal ymchwiliad i destun sy'n ymwneud â hwn, gan archwilio safbwyntiau crefyddol ac anghrefyddol.

UNED 3 - Rolau, hawliau a chyfrifoldebau - Mae Uned 3 yn caniatau i chi archwilio themau crefyddol allweddol, gan gynnwys stiwardiaeth, hawliau anifeiliaid, rhyddid, mynegiant crefyddol, defnyddio cyfoeth personol, a'r testunau moeseg meddygol o ran erthylu ac ewthanasia. Fel yn Uned 1, byddwch chi'n dysgu'r rhain o safbwynt Cristnogol neu Gatholig ac hefyd o safbwynt un crefydd arall yn y byd, yn ogystal ag edrych ar safbwyntiau anghrefyddol.

UNED 4 - Crefydd ac hawliau dynol - Mae Uned 4 yn asesiad di-arholiad arall. Yn gyntaf, byddwch chi'n dysgu am rai credoau, dysgeidiaethau, arferion a safbwyntiau sy'n ymwneud a hawliau dynol ac yna byddwch chi'n cwblhau asesiad di-arholiad sy'n archwilio gwaith elusennau a sefydliadau sy'n ymgyrchu dros hawliau dynol.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 Arholiad 75-munud, 60 marc, 30% o'r cymhwyster
Uned 2 Asesiad di-arholiad, 6 awr, 20% o'r cymhwyster
Uned 3 Arholiad 75-munud, 60 marc, 30% o'r cymhwyster
Uned 4 Asesiad di-arholiad, 6 awr, 20% o'r cymhwyster

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLGU?

Mae Astudiaethau Crefyddol yn eich caniatau i ehangu eich dealltwriaeth o wahanol bobl a'r ffordd maen nhw'n byw eu bywydau, gan ddatblygu goddefgarwch ac empathi. Mae natur academaidd y pwnc yn eich helpu i ddatblygu amrywiaeth o sgiliau, gan gynnwys:

- Dehongli
- Dadansoddi
- Gwerthuso
- Meddwl yn feirniadol
- Sgiliau iaith a chyfathrebu
- Myfyrio ar safbwyntiau personol

Drwy gyflwyno asesiadau di-arholiad, byddwch chi hefyd yn cael cyfleoedd i ymchwilio ac archwilio materion sy'n berthnasol yn y byd heddiw, gan ddatblygu sgiliau ymchwilio a rhyngbersonol.

GYRFAOEDD mewn Astudiaethau Crefyddol

Mae'r cymhwyster TGAU Astudiaethau Crefyddol yn rhoi sylfaen gadarn i chi fynd i astudio Safon Uwch Astudiaethau Crefyddol, a gall arwain at raddau amrywiol yn y brifysgol:
Diwinyddiaeth Astudiaethau Crefyddol; Athroniaeth; Gwleidyddiaeth; Athroniaeth ac Economeg.
Gall hefyd arwain at amrywiaeth eang o yrfaoedd: cyfreithiwr; swyddog yr heddlu; athro; parafeddyg; cogydd; perchennog busnes; dadansoddwr data.
Mae'r sgiliau fyddech chi'n eu cael drwy TGAU Astudiaethau Crefyddol yn golygu bod y cymhwyster yn gwbl addas i unrhyw yrfa sy'n gofyn am sgiliau meddwl yn feirniadol, trafod, a chyfathrebu da; mae'r rhan fwyaf o yrfaoedd yn gofyn am ryw gyfuniad o'r rhain!

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs. Miriam Amlyn

GCSE – Religious Studies

INTRODUCTION

Why study RS? Because it is, and will always be, relevant. The majority of the world's population is religious; GCSE RS helps you to understand some of the beliefs and teachings that these people live their lives by. You will also learn about non-religious attitudes and perspectives as this is increasingly relevant in the modern world. Not a day goes by where there isn't reference to religion or some ethical topic on the news, so take GCSE RS to be better informed about these important matters!

WHAT WILL I STUDY?

GCSE Religious Studies comprises four units, two of which are examined by non-exam assessment (NEA).

UNIT 1 - Religious and non-religious beliefs, teachings and practices - in this unit, first you will learn the nature of belief (what we mean by belief and why people choose to be religious or non- religious) and then go on to look at a variety of key religious and non-religious beliefs, teachings and practices, including beliefs about life and death, identity, belonging, morality and putting belief into action. You will learn this content from a Christian or Catholic perspective, the perspective of one other world religion and from non-religious perspectives.

UNIT 2 - Religion and relationships - Unit 2 is a non- exam assessment (NEA) meaning you will learn about relationships and then conduct an investigation into a topic relating to this, exploring religious and non-religious perspectives.

UNIT 3 - Roles, rights and responsibilities - Unit 3 allows you to explore key religious themes, including stewardship, animal rights, freedom of religious expression, use of personal wealth and the medical ethics topics of abortion and euthanasia. As with Unit 1, you will learn these from a Christian or Catholic perspective and also from the viewpoint of one other world religion, as well as looking at non-religious views.

UNIT 4 - Religion and human rights - Unit 4 is another non-exam assessment. First, you will learn some beliefs, teachings, practices and perspectives relating to human rights and then complete an NEA exploring the work of charities and organisations campaigning for human rights.

HOW WILL I BE ASSESSED?

Unit 1 A 75-minute exam, 60 marks, 30% of the qualification

Unit 2 Non-exam assessment, 6 hours, 20% of the qualification

Units 3 A 75-minute exam, 60 marks, 30% of the qualification

Unit 4 Non-exam assessment, 6 hours, 20% of the qualification

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

Religious Studies allows you to broaden your understanding of different people and the way they live their lives, developing tolerance and empathy. The academic nature of the subject helps you to develop a range of skills, including:

- Interpretation
- Analysis
- Evaluation
- Critical thinking
- Debate and communication skills
- Reflection of personal views

With the introduction of NEA, you will also have opportunities to investigate and explore issues that are relevant to today's world, developing research and interpersonal skills.

CAREERS IN Religious Studies

GCSE Religious Studies gives you a solid foundation for studying A Level Religious Studies, which can lead you to various degrees at university:

Theology; Religious Studies; Philosophy;

PPE (Politics, Philosophy and Economics)

It can also lead to a wide range of careers: lawyer; police officer; teacher; paramedic; chef; business owner; data analyst. The skills gained in GCSE Religious Studies make it perfectly suited to any career requiring critical thinking, debate and good communication skills; most careers require some combination of these!

For further information, contact: Mrs. Miriam Amlyn

TGAU - Daearyddiaeth

Daearyddiaeth yw'r astudiaeth o leoedd a'r berthynas rhwng pobl a'u hamgylcheddau. Mae daearyddwyr yn archwilio priodweddau ffisegol wyneb y ddaear a'r cymdeithasau dynol wedi'u gwasgaru ar ei draws.
Beth allai fod yn bwysicach ar gyfer ein dyfodol?

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

TEITL/UNED 1 - **Ein Byd Ffisegol a Dynol.**
Yma byddwch yn astudio:
- Dalgylch afonydd ac afonydd.
- Morluniau sy'n newid
- Mudo
- Newid aneddiadau

TEITL/UNED 3 - **Ein Byd Dynamig ac Amrywiol.**
- Daearyddiaeth anghydraddoldeb
- Uchafbwyntiau ac isafbwyntiau ein tywydd
- Tywydd garw
- Newid hinsawdd parhaus
- Rheoli heriau byd-eang.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

ARHOLIAD 1 - **Uned 1 Ein Byd Ffisegol a Dynol.**
Mae hyn werth 30% o'r cymhwyster ac mae'n arholiad ysgrifenedig 1 awr 30 munud.
ARHOLIAD 2 - **Uned 3** Ein **Byd Dynamig** ac **Amrywiol.**
Mae hyn werth 30% o'r cymhwyster ac mae'n arholiad ysgrifenedig 1 awr 30 munud.

Asesiadau Di-arholiad - Mae **2 dasg Asesiad Di-arholiad:**
Uned 2 Datblygu Sgiliau Gwaith Maes sy'n werth 25% o'r cymhwyster.
Byddwch yn cynnal ymweliad gwaith maes yn seiliedig ar destun fel, newid dros amser neu'r amgylchedd, ac yn ymchwilio i hyn mewn lleoliad a ddewisir, gan ysgrifennu ymholiad gwaith maes a fydd yn cael ei gyflwyno i CBAC.
Uned 4 Datrysiadau Cynaliadwy, sy'n werth 15% o'r cymhwyster.
Byddwch yn derbyn pecyn adnoddau ar fater daearyddol a byddwch hefyd yn darllen am gefndir ar y mater. Yna byddwch yn ysgrifennu adroddiad yn seiliedig ar fater byd go iawn mewn tasg gwneud penderfyniadau, gan adrodd ar ba mor gynaliadwy y mae'r gwahanol opsiynau yn debygol o fod.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLGU?

- Mae daearyddiaeth bob amser yn y newyddion. Byddwch yn datblygu sgiliau i ddehongli, dadansoddi a gwerthuso gwybodaeth i wneud penderfyniadau am faterion a phroblemau sy'n effeithio ar bobl a'r amgylchedd.
- Y gallu i gasglu, prosesu, dadansoddi a deall data ansoddol a meintiol a'i gyfleu i amrywiaeth o gynulleidfaoedd.
- Datblygu dadl resymegol a'i chyfleu i amrywiaeth o gynulleidfaoedd.
- Sgiliau gwaith tim ac arwain.
- Mae astudio daearyddiaeth yn eich caniatau i ddatblygu amrywiaeth o sgiliau bywyd personol, gan gynnwys rheoli amser, delio ag ansicrwydd, hyblygrwydd, creadigrwydd, datrys problemau a hunanhyder.

GYRFAOEDD MEWN DAEARYDDIAETH

Mae cyflogwyr yn edrych yn benodol am y sgiliau trosglwyddadwy a ddatblygir drwy astudio daearyddiaeth. Mae yna gyfoeth o swyddi y gall daearyddwyr eu gwneud sy'n rhychwantu bron pob sector! Mae gan y rhan fwyaf o swyddi elfen o ddaearyddiaeth ynddynt, boed yn feddyg sy'n ymchwilio i ledaeniad clefyd neu beiriannydd sy'n dylunio cynhyrchion i ymdopi â llai o alw am blastig.

"Mae astudio daearyddiaeth yn ymwneud â mwy na dim ond dysgu lleoedd ar fap ar gof. Mae'n ymwneud a deall cymhlethdod ein byd, gan werthfawrogi amrywiaeth y diwylliannau sy'n bodoli ar draws cyfandiroedd. Ac yn y pen draw, mae'n ymwneud â defnyddio'r holl wybodaeth honno i helpu pontio gagendorau a dod â phobl ynghyd." **Barak Obama.**

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs. Glenda Murray

GCSE – Geography

Geography is the study of places and the relationships between people and their environments. Geographers explore the physical properties of the earth's surface and the human societies spread across it.
What can be more important for our future?

WHAT WILL I STUDY?

TITLE/UNIT 1 - Our Physical and Human World.
Here you will study:

- Drainage basin and rivers.
- Changing coastlines
- Migration
- Settlement Change.

TITLE/UNIT 3 - Our Dynamic and Diverse World.

- The geography of inequality
- The highs and lows of our weather
- Wild weather
- Continual climate change.
- Managing global challenges.

HOW WILL I BE ASSESSED?

EXAM 1 - Unit 1 Our Physical and Human World.
This is worth 30% of the qualification and is a written exam 1 hour 30 mins.
EXAM 2 - Unit 3 Our Dynamic and Diverse World.
This is worth 30% of the qualification and is a written exam 1 hour 30 mins.

Non-Examination Assessments (NEA) - There **are 2 NEA** tasks:
Unit 2 Developing Fieldwork Skills 25% of the qualification.
You will carry out a field work visit based on a topic such as, change over time or environment, and investigate this in a chosen location, writing a fieldwork enquiry that will be submitted to WJEC.
Unit 4 Sustainable Solutions, 15% of the qualification.
You will receive a resource booklet on a geographical issue and will also carry out background reading on the issue. You will then write a report based on a real-world issue in a decision-making task, reporting how sustainable the various options are likely to be.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

- Geography is always in the news. You will develop skills to interpret, analyse and evaluate information to make decisions about issues and problems that affect people and the environment.
- An ability to collect, process, analyse and understand qualitative and quantitative data and communicate it to a variety of audiences.
- Develop a reasoned argument and communicate it to a variety of audiences.
- Teamwork and leadership skills.
- Studying geography allows you to develop a range of personal skills for life, including time management, dealing with uncertainty, flexibility, creativity, problem solving and self-confidence.

CAREERS IN GEOGRAPHY

The transferable skills developed by studying geography are actively sought by employers. There is a wealth of jobs that geographers can do spanning almost every sector! Most jobs have an element of geography in them, whether a doctor investigating the spread of disease or an engineer designing products to cope with less demand for plastic.

"The study of geography is about more than just memorizing places on a map. It's about understanding the complexity of our world, appreciating the diversity of cultures that exists across continents. And in the end, it's about using all that knowledge to help bridge divides and bring people together." **Barak Obama.**

For further information, contact: Mrs. Glenda Murray

TGAU - Hanes

Rydym i gyd yn byw mewn byd rhyng-gysylltiedig sy'n newid yn gyson. Mae deall digwyddiadau hanesyddol yn hanfodol i wneud synnwyr o ddigwyddiadau cyfredol. Mae TGAU Hanes yn ein cynorthwyo i gyflawni hyn drwy archwilio digwyddiadau a ffigurau arwyddocaol o'r gorffennol a'u dylanwad ar ein presennol.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Mae'r cwrs TGAU Hanes yn eich caniatáu i archwilio detholiad eang ac amrywiol o destunau o wahanol gyfnodau a chymdeithasau hanesyddol. Gall myfyrwyr archwilio, dadansoddi ac asesu ffigurau a digwyddiadau hanesyddol o'r amrywiaeth eang o ddewisiadau sydd ar gael. Mae'r opsiynau hyn yn cynnwys:

UNED 1: Astudiaeth fanwl o hanes Cymru

Byddwch yn astudio un o chwe thestun hanesyddol er mwyn cynnal astudiaeth fanwl a fydd yn rhoi cipolwg i chi ar ddatblygiad Cymru ar adeg benodol mewn hanes.

UNED 2: Astudiaeth fanwl ar hanes Ewrop a/neu'r Byd

Byddwch yn astudio un o chwe thestun hanesyddol i gynnal astudiaeth fanwl a fydd yn rhoi dealltwriaeth i chi o fater yn hanes Ewrop a/neu'r byd.

UNED 3: Astudiaeth o gyfnod yn hanes y byd

Byddwch yn astudio un o chwe thestun hanesyddol i gynnal astudiaeth eang o gyfnod hanesyddol estynedig.

UNED 4: Cymdeithas sy'n newid

Byddwch yn astudio digwyddiadau â thema benodol o fewn cyfnod parhau o tua 75 – 100 mlynedd o hanes.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

UNED 1: Arholiad ysgrifenedig: 1 awr I'W GADARNHAU.
30% o'r cymhsywter

UNED 2: Asesiad di-arholiad wedi'i farcio gan CBAC.
20% o'r cymhwyster

UNED 3: Arholiad ysgrifenedig: 1 awr 30 munud.
30% o'r cymhwyster

UNED 4: Asesiad di-arholiad: 4 awr
Wedi'i farcio gan y ganolfan a'i gymedroli gan CBAC.
20% o'r cymhwyster

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

TGAU Hanes yw'r pwnc perffaith i ddatblygu amrywiaeth eang o sgiliau trosglwyddadwy ar gyfer cyflogaeth neu astudiaeth bellach, gan gynnwys:

- Dod i gasgliadau a llunio barn
- Datrys problemau
- Sgiliau ysgrifennu
- Sgiliau ymchwilio
- Sgiliau astudio annibynnol
- Sgiliau dadansoddol a gwerthusol
- Gwneud cysylltiadau

GYRFAOEDD MEWN 'HANES'

Mae cyflogwyr bob amser yn chwilio am bobl ifanc sy'n gallu meddwl yn feirniadol ac yn ddadansoddol, ill dau yn nodweddion allweddol haneswyr. Gall astudio TGAU Hanes eich helpu i gymryd y camau cyntaf tuag at amrywiaeth o lwybrau gyrfa. Gan gynnwys y gyfraith, newyddiaduriaeth, marchnata, adnoddau dynol a rheoli.

Mae TGAU Hanes hefyd yn lwyfan ar gyfer astudio pellach ar lefel Safon Uwch ac israddedig, naill ai mewn hanes ei hun neu mewn amrywiaeth eang o ddisgyblaethau eraill.

Gall weithredu fel carreg sylfaen ar gyfer addysg o bob math ac mae'n helpu i ddatblygu sgiliau academaidd sy'n hanfodol mewn amrywiaeth o feysydd. Mae'r rhain yn cynnwys y gallu i amsugno llawer iawn o wybodaeth, didoli cynnwys, dadansoddi ffynonellau a dehongliadau, llunio dadleuon a dod i gasgliadau cytbwys.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Miss Samantha Tipton

GCSE - History

We all live in a constantly changing and interconnected world. Understanding historical events is crucial for making sense of current happenings. GCSE History assists us in achieving this by examining significant events and figures from the past and their influence on our present.

WHAT WILL I SRUDY?

The GCSE History course allows you to explore a wide and diverse selection of topics from various historical periods and societies. Students can examine, analyse, and assess historical figures and events from the extensive array of choices available. These options include:

UNIT 1: An in-depth study on Welsh history

You will study one of six historical topics to undertake an in-depth study that will provide them with an insight into the development of Wales at a specific point in time.

UNIT 2: An in-depth study on European and/or World history

You will study one of six historical topics to undertake an in-depth study that will provide them with an understanding of an issue in European and/or world history.

UNIT 3: A study of a period in world history

You will study one of six historical topics to undertake a breadth study of an extended historical period.

UNIT 4: A changing society

You will undertake a study of themed events within a continuous period of C.75-100 years of history.

HOW WILL I BE ASSESSED?

UNIT 1: Written examination: 1 hour TO BE CONFIRMED
30% of qualification

UNIT 2: Non-exmination assessment (NEA) marked by WJEC
20% of qualification

UNIT 3: Written examination: 1 hour 30 minutes
30% of qualification

UNIT 4: Non-examination assessment: 4 hours
Marked by centre and moderated by WJEC.
20% of qualification

WHAT SKILL WILL I DEVELOP?

GCSE History is the perfect subject to develop a wide range of transferable skills for employment or further study, including:

- Reaching conclusions and making judgements
- Problem solving
- Writing skills
- Research skills
- Independent study skills
- Analytical and evaluate skills
- Making connections

CAREERS IN 'HISTORY'

Employers are always looking for young people who are able to think critically and analytically, both key attributes of the historian. Studying GCSE History can help you take the first steps towards a variety of career paths, including law, journalism, marketing, human resources and management.

GCSE History also serves as a platform for further study at A level and undergraduate level, either in history itself or in a wide range of alternative disciplines.

It can act as the foundation stone for education of all kinds and helps develop academic skills crucial in a range of fields. These include the ability to absorb large quantities of information, sift content, analyse sources and interpretations, shape arguments and reach balanced conclusions.

For further information, contact:

Miss Samantha Tipton

TGAU – Celf a Dylunio

Bydd cymhwyster CBAC TGAU Celf a Dylunio yn eich cefnogi i:

- archwilio gwaith artistiaid a dylunwyr i helpu i ddatblygu eich talent greadigol eich hun
- datblygu sgiliau creadigol fel y gallwch gynllunio, dyfeisio a dylunio eich gwaith eich hun
- ennill sgiliau ymarferol, gan ddod yn fwyfwy soffistigedig a rheoledig
- adfyfyrio ar eich gwaith eich hunain, ei fireinio a'i werthuso
- archwilio amrywiaeth, hunaniaeth a diwylliant.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Dyma'r llwybrau sydd ar gael ar gyfer y cymhwyster TGAU Celf a Dylunio:

- Celf, crefft a dylunio
- Celfyddyd gain
- Cyfathrebu graffig
- Dylunio tecstiliau
- Dylunio tri dimensiwn
- Ffotograffiaeth

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 – Portffolio

Math o Asesiad: Asesiad di-arholiad
60% o'r cymhwyster: 120 marc

Mae'r uned hon wedi'i llunio i'ch galluogi i ddatblygu gwybodaeth, dealltwriaeth a sgiliau o fewn y broses greadigol. Byddwch yn cael eich annog i wneud darganfyddiadau personol a chymryd risgiau creadigol drwy eich ymchwiliadau eich hun. Bydd yn ofynnol i chi gynhyrchu portfolio:

- drwy broject parhaus sy'n dangos datblygiad, mireinio, adfyfyrio a chyflwyniad
- wedi'i osod yn fewnol mewn ymgynghoriad â'ch athro, yn seiliedig ar thema, cysyniad neu friff dylunio penodol.

UNED 2 – Aseiniad Wedi'i Osod yn Allanol

Math o Asesiad: Asesiad Di-arholiad
40% o'r cymhwyster: 80 marc

Mae'r Aseiniad Wedi'i Osod yn Allanol yn cynnwys pum 'syniad mawr' trosfwaol. Rhaid i chi ddewis un syniad mawr a defnyddio ysgogiadau a roddir fel man cychwyn i lywio eich gwaith.

Byddwch yn ymgymryd ag ymchwil cyd-destunol ac ymarferol ac astudiaethau ategol yn ystod cyfnod paratoadol. Bydd hyn yn llywio eich ymateb yn ystod cyfnod 10 awr o waith 'dwys a manwl'.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Byddwch yn dysgu defnyddio ystod eang o gyfryngau, technegau, offer, technolegau a phrosesau digidol yn dibynnu ar ba lwybr rydych chi'n ei ddewis. Byddwch yn datblygu'r sgiliau i greu arteffactau – p'un ai paentio, dylunio ffasiwn, creu cynnwys ffotograffiaeth, neu fodelau pensaernïol (i enwi ambell bosibilrwydd). Byddwch yn dysgu sut i ddatblygu prosesau creadigol a dulliau gweithio i ddatblygu'r canlyniadau gweledol rydych chi'n eu dewis.

Byddwch hefyd yn dysgu ac yn deall am weithio'n annibynnol (gyda chefnogaeth athro) i ddatblygu eich syniadau eich hun a bodloni terfynau amser a bennir ar gyfer eich gwaith. Drwy hyn oll, byddwch yn meithrin ymwybyddiaeth o gynaliadwyedd mewn celf a dylunio yn ogystal â dealltwriaeth ddyfnach o ddiwylliant a hunaniaeth drwy fynd i'r afael â'ch gwaith datblygol.

GYRFAOEDD MEWN CELF A DYLUNIO

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu sylfaen addas ar gyfer astudio Celf a Dylunio ar lefel Safon Uwch. Bydd hefyd yn darparu cwrs astudio boddhaus i chi os byddwch yn dewis peidio â symud ymlaen i astudio ymhellach.

Mae'r posibiliadau gyrfa a ddaw drwy astudio celf a dylunio yn health, mae rhai wedi'u rhestru yma:

Hysbysebu, Animeiddwr, Pensaer, Therapydd Celf, Dylunydd Llyfrau, Cartwnydd, Ceramegydd, Sinematograffydd, Dylunydd Gwisgoedd, Artist Digidol, Dylunydd Arddangosfeydd, Dylunydd Dodrefn, Dylunydd Ffasiwn, Arlunydd Cain, Ymchwilydd Ffilm, Steilydd Bwyd, Arlunydd Graffig, Dylunydd Gemau, Cynllunydd Tai, Darlunydd, Dylunydd Gemwaith, Dylunydd Dillad Gwau, Pensaer Tirwedd, Dylunydd Goleuo, Artist Coluro, Dylunydd Meddygol, Gwneuthurwr Modelau, Murlunydd, Dylunydd Cynnyrch, Ffotograffydd, Crochenydd, Gwneuthurwr Pypedau, Gwneuthurwr Printiau, Dylunydd Cynhyrchu, Cerflunydd, Gof Arian, Artist Effeithiau Arbennig, Artist Gwydr Lliw, Artist Tatŵ, Athro, Dylunydd Theatr, Cyfarwyddwr Teledu, Dylunydd Tecstiliau, Teipograffydd, Dylunydd Trefol, Artist Fideo.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Miss Sian Alun Jones

GCSE – Art and Design

The WJEC GCSE Art and Design qualification will support you to:

- explore the work of artists and designers to help develop your own creative talent
- develop creative skills so that you can plan, devise and design your own work
- gain practical skills, becoming increasingly sophisticated and controlled
- reflect on, evaluate and refine your work
- explore diversity, identity and culture.

WHAT WILL i STUDY?

The GCSE Art and Design qualification is available in the following pathways:

- Art, craft and design
- Fine art
- Graphic communication
- Textile design
- Three-dimensional design
- Photography

HOW WILL i BE ASSESSED?

Unit 1 – Portfolio

Assessment Type: Non-ecam assessment
60% of qualification: 120 marks

This unit is designed to enable you to develop knowledge, understanding and skills within the creative process. You will be encouraged to make personal discoveries and take creative risks through your own investigations. You will be required to produce a portfolio:

- through a sustained project that shows development, refinement, reflecion and presentation
- that is internally set, in consultation with your teacher, based on a theme, concept or specific design brief.

Unit 2 – Externally Set Assignement (ESA)

Assessment Type: Non-exam assessment
40% of qualification: 80 marks

The ESA contains five overarching 'big ideas'. You must choose one big idea and use given stimuli as a starting point to inform your work.

You will undertake contextual and practical research and supporting studies during a preparatory period. This will inform your response during a 10-hour 'sustained focus' period.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

You will learn to use a broad range of media, techniques, tools, digital technologies and processes depending on which pathway you choose. You will develop the skills to create artefacts – whether that is painting, fashion design, content creation, photography, or architectural models (to name a few possibilities). You will learn how to develop creative processes and working methods to develop the visual outcomes that you choose.

You will also learn and understand about working independently (with teacher support) to develop your own ideas and to meet deadlines set for your work. Through all of this, you will gain an awareness of sustainability in art and design as well as a deeper understanding of culture and identity through engaging with your emerging work.

CAREERS IN ART AND DESIGN

This qualification provides a suitable foundation for the study of Art and Design at A-level. It will also provide a satisfying course of study for you if you choose not to progress to study further.

The career possibilities that come through the study of art and design are vast, a few are listed here:

Advertising, Animator, Architech, Art Therapist, Book Designer, Cartoonist, Ceramicist, Cinematographer , Costume Designer, Digital Artist, Exhibition Designer, Furniture Designer, Fashion Designer, Fine Artist, Film researcher, Food Stylist, Graphic Artist, Game Designer, Interior Designer, Illustrator, Jewellery Designer, Knitwear designer, Landscape Architect, Lighting Designer, Make-up artist, Medical illustrator, Model Maker, Muralist, Product Designer, Photographer, Potter, Puppet Maker, Printmaker, Production Designer, Sculptor, Silversmith, Special Effects Artist, Stained Glass Artist, Tattoo Artist, Teacher, Theatre Designer, TV Director, Textile Designer, Typographer, Urban Designer, Video artist.

For further information, contact:

Miss Sian Alun Jones

TGAU - Cerdd

Cyflwyniad

Mae TGAU Cerddoriaeth yn galluogi dysgwyr i ymgysylltu'n weithgar â cherddoriaeth drwy berfformio, cyfansoddi ac arfarnu. Mae'n datblygu sgiliau cerddorol ymarferol, creadigrwydd a mynegiant, ochr yn ochr â dealltwriaeth o amrywiaeth eang o arddulliau, genres a thraddodiadau cerddorol. Mae dysgwyr yn meithrin hyder, disgyblaeth a sgiliau trosglwyddadwy, gan ddatblygu fel dysgwyr annibynnol a chwilfrydig sy'n gallu myfyrio ar eu gwaith eu hunain a gwaith eraill.

Beth fyddaf yn ei astudio?

Uned 1: Perfformio

Mae'r uned hon yn canolbwyntio ar ddatblygu sgiliau perfformio unigol ac ensemble. Bydd dysgwyr yn perfformio o leiaf dau ddarn, gan gynnwys perfformiad ensemble, ac yn dangos rheolaeth dechnegol, mynegiant ac ymwybyddiaeth o arddull.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad – 35% o'r cymhwyster – 84 marc.

Uned 2: Cyfansoddi

Mae'r uned hon yn canolbwyntio ar greu a datblygu syniadau cerddorol. Bydd dysgwyr yn cyflwyno dau gyfansoddiad: un yn ymateb i friff a osodir gan CBAC ac un cyfansoddiad rhydd, gan ddangos dealltwriaeth o arddull, datblygiad syniadau a chydlyniad cerddorol.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad – 35% o'r cymhwyster – 84 marc.

Uned 3: Arfarnu

Mae'r uned hon yn datblygu sgiliau gwrando ac arfarnu drwy astudio cerddoriaeth o bedwar maes astudio:

- Ffurfiau a Dyfeisiau Cerddorol
- Cerddoriaeth ar gyfer Ensemble
- Cerddoriaeth Ffilm
- Cerddoriaeth Boblogaidd

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Arholiad gwrando ysgrifenedig (tua 1 awr) – 30% o'r cymhwyster – 72 marc.

Pa sgiliau byddaf yn eu datblygu?

Byddwch yn datblygu sgiliau perfformio, cyfansoddi ac arfarnu, ynghyd â chreadigrwydd, hyder, gwaith tîm a disgyblaeth bersonol. Mae'r cwrs hefyd yn datblygu sgiliau trosglwyddadwy megis cyfathrebu, myfyrio, trefnu a defnyddio technoleg cerddoriaeth.

Gyrfaoedd a Llwybrau'r Dyfodol

Mae TGAU Cerddoriaeth yn darparu sylfaen gref ar gyfer astudio pellach ac ar gyfer gyrfaoedd mewn perfformio, cyfansoddi, cynhyrchu cerddoriaeth, technoleg cerddoriaeth, y diwydiant creadigol, addysg a'r cyfryngau.

** Caiff Cerddoriaeth ei darparu yn Ysgol Glan y Môr. Bydd disgyblion yn teithio ar y trên heb unrhyw gost i deuluoedd. Er bod y rhan fwyaf o'r addysgu yn digwydd dros ddwy wers 50 munud, collir hanner awr oherwydd amserlenni. Disgwylir i ddisgyblion wneud iawn am hyn yn ystod amser cinio yn Ysgol Eifionydd, gyda'r Ystafell Gerdd yn Eifionydd ar gael at y diben hwn.*

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs Llio Dudley Roberts neu Ysgol Glan y Môr

GCSE - Music

Introduction

GCSE Music enables learners to engage actively with music through performing, composing and appraising. It develops practical musical skills, creativity and expression, alongside an understanding of a wide range of musical styles, genres and traditions. Learners build confidence, discipline and transferable skills, developing as independent and reflective musicians.

What will I study?

Unit 1: Performing

This unit focuses on developing solo and ensemble performance skills. Learners perform a minimum of two pieces, including an ensemble performance, demonstrating technical control, expression and stylistic awareness.

How will I be assessed?

Non-examination assessment – 35% of the qualification – 84 marks.

Unit 2: Composing

This unit focuses on creating and developing musical ideas. Learners submit two compositions: one in response to a brief set by WJEC and one free composition, demonstrating musical understanding, development and coherence.

How will I be assessed?

Non-examination assessment – 35% of the qualification – 84 marks.

Unit 3: Appraising

This unit develops listening and appraising skills through the study of four areas of study:

- Musical Forms and Devices
- Music for Ensemble
- Film Music
- Popular Music

How will I be assessed?

Written listening examination (approximately 1 hour) – 30% of the qualification – 72 marks.

What skills will I develop?

You will develop performance, composition and listening skills alongside creativity, confidence, teamwork and self-discipline. The course also develops transferable skills such as communication, reflection, organisation and the use of music technology.

Careers and Future Pathways

GCSE Music provides a strong foundation for further study and careers in performing, composing, music production, music technology, the creative industries, education and the media.

** Music is delivered at Ysgol Glan y Môr. Pupils will travel by train at no cost to families. While most teaching takes place during two 50-minute lessons, half an hour is lost due to timetabling. Pupils are expected to catch up during lunchtime at Ysgol Eifionydd, with the Music Room at Eifionydd available for this purpose.*

For further information, contact: Mrs Llio Dudley Roberts or Ysgol Glan y Môr

TGAU - Drama

Bydd Cymhwyster CBAC TGAU Drama yn eich cefnogi i:

- Archwilio dramâu sydd wedi'u creu a'u perfformio gan bobl eraill a datblygu eu doniau drama eu hunain
- Meithrin dealltwriaeth o amrywiaeth o dechnegau, ffurfiau, arddulliau, genres, a chyd-destunau
- Adfyfyrio ar eich gwaith eich unain, ei fireinio a'i werthuso
- Archwilio amrywiaeth, hunaniaeth a diwylliant
- Darganfod ac archwilio eich sgiliau perfformio a/neu ddylunio.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Bydd y cymhwyster TGAU Drama yn eich galluogi i archwilio ac ymateb i ysgogiadau, creu ac adfyfyrio are ich Gwaith eich hun, datblygu eich creadigrwydd eidh hun a mynd i'r afael â llawer o wahanol arddulliau theatre.

Byddwch hefyd yn cael cyfle i feithrin eich dealltwriaeth o actio, cyfarwyddo, dylunio a theatr dechnegol.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Uned 1 - Dyfeisio Theatr

Asesiad di-arholiad ymarferol
40% o'r cymhwyster: 96 marc

Un darn dyfeisiedig mewn ymateb i ddewis o ysgogiadau, wedi'i berfformio mewn grŵp o rhwng dau a phum actor a hyd at bedwar dylunydd.

Uned 2 – Perfformiad o Destun

Asesiad di-arholiad ymarferol
30% o'r cymhwyster: 72 marc

Perfformio un darn o destun o'ch dewis. Asesir gan Arholwr Ymweld ac fe'i perfformir mewn grŵp o rhwng dau a phedwar actor a hyd at ddau ddylunydd.

Uned 3 – Dehongli Theatr

Math o Asesiad: Arholiad Digidol ar-sgrin (2 awr)
30% o'r cymhwyster: 72 marc

Mae'r arholiad wedi'i rannu'n ddwy adran: Adran A ac Adran B. Bydd Adran A yn gofyn cwestiynau yn seiliedig ar destun gosod y byddwch wedi'i astudio mewn gwersi. Bydd Adran B yn gofyn cwestiynau yn seiliedig ar ddarn o gynhyrchiad theatr fyw o un o bedwar genre gosod, byddwch yn gallu ei wylio yn yr arholiad. Y genres yw Theatr Gerdd, Naturiiolaeth, Theatr mewn Addysg neu Theatr Gorfforol.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Archwilio: Cewch gyfle i archwilio, profi a dehongli llawer o wahanol arddulliau a genres theatr sy'n gysylltiedig â gwahanol ddiwylliannau yng Nghymru a'r byd. Byddwch yn gallu adeiladu ar y syniadau hyn i greu a datblygu eich theatr eich hun wrth ddyfeisio ac wrth weithio o sgript.

Ymateb ac adfyfyrio: Byddwch yn gallu traethu, gwerthuso a mireinio eich gwaith drwy adfyfyrio a chael adborth gan eraill, i greu cynnyrch gorffenedig cyffrous, llawn dychymyg a llwyddiannus. Byddwch hefyd yn gallu gwerthuso a dadansoddi gwaith eraill i lywio eich creadigrwydd eich hun.

Creu: yn Uned 1: byddwch yn dyfeisio'ch darn theatr gwreiddiol eich hun mewn ymateb i ysgogiad ac mewn arddull/genre o'ch dewis, o fewn grŵp o'ch cyfoedion. Yn Uned 2, byddwch yn gweithio o destun o'ch dewis, hefyd mewn arddull o'ch dewis.

GYRFAOEDD MEWN DRAMA

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu sylfaen ragorol ar gyfer astudio Drama ar lefel Safon Uwch. Bydd hefyd yn darparu cwrs astudio boddhaus a gwerthfawr i chi os ydych chi'n dewis peidio astudio ymhellach.

Yn bwysig, bydd astudio Drama yn datblygu llawer o sgiliau trosglwyddadwy gan gynnwys cyfathrebu, sgiliau cyflwyno, gweithio mewn tîm, arwain, ffocysu, mireinio, creadigrwydd a hunanhyder. Mae'r opsiynau gyrfa sy'n deillio o astudio Drama yn helaeth, ond dyma rai o'r opsiynau hynny:

Actor, Therapydd Drama, Recriwtio, Artist Colur Golygfaol, Swyddog Gweithredol Marchnata, Cyfarwyddwr Castio, Cynhyrchydd, Rheoli Digwyddiadau, Awdur Sgriptiau, Rheolwr Llwyfan, Athro ysgol gynradd, Darlithydd Prifysgol, Technegydd Colur a Phrostheteg, Athro, Rheolwr Celfyddydau Cymunedol, Dramodydd, Dylunydd Goleuadau, Dylunydd Gwisgoedd, Arweinydd Gweithdai, Technegydd Sain, Artist Cynorthwyol Stiwdio, Asiant Theatr, Gweinyddwr Celfyddydau, Rheolwr Theatr, Dramatwrg, Cyfarwyddwr Theatr / Teledu, Criw Darlledu, Ymchwilydd.

Am wybodaeth pellach, cysylltwch â:
Mrs. Llio Dudley Roberts

GCSE - Drama

The WJEC GCSE Drama qualification will support you to:

- Explore drama created and performed by other people to help develop your own talents
- Gain understanding of a range of techniques, forms, styles, genres and contexts
- Reflect on, evaluate, identity and culture
- Discover and explore your performance and / or design skills.

WHAT WILL i STUDY?

The GCSE Drama qualification will allow you to explore and respond to stimuli, create and reflect on your own work, develop your own creativity and engage with many different styles of theatre.

You will also have the opportunity to build on your understanding of acting, directing, design and technical theatre.

HOW WILL I BE ASSESSED?

Unit 1 – Devising Theatre

Practical non-exam assessment
40% of qualification: 96 marks

One devised piece in response to a chosen stimulus, performed in a group of between two and five actors and up to four designers.

Unit 2 – Performance from a Text

Practical non-exam assessment
30% of qualification: 72 marks

A performance of one extract from a text of your choice. Assessed by a Visiting Examiner and performed in a group of between two and four actors and up to two designers.

Unit 3 – Interpreting Theatre

Assessment Type: On-screen examination (2 hours)
30% of qualification: 72 marks

The exam is broken into two sections: Section A and Section B. Section A will ask questions based on a set text you will have studied in lessons. Section B will ask questions based on an expert of a live theatre production based on an excerpt of a live theatre production from one of four set genres, that you will be able to watch in the exam, The genres are Musical Theatre, Naturalism, Theatr in Education or Physical Theatre.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

Exploring: you will have the opportunity to explore, experience and interpret many different styles and genres of theate linked to different cultures in Wales and the world. You will be able to build on these ideas to create and develop your own theatre when devising and when working from a script.

Responding and reflecting: you will be able to recount, evaluate and refine your work through reflection and feedback from others, to create an exciting, imaginative and successful finished product. You will also be able to evaluate and analyse the work of others to inform your own creativity.

Creating: in Unit 1, you will devise your own original piece of theatre in response to a stimulus and in a style/genre of your choice, within a group of your peers. In Unit 2, you will work from a text of your choosing, also in a style of your choosing.

CAREERS IN DRAMA

This qualification provides an excellent foundation for the study of Drama at A-level. It will also provide a satisfying and worthwhile course of study for you if you choose not to study further.

Importantly, studying Drama will develop many transferable skills including communication, presentation skills, team working, leadership, focus, refinement, creativity and self-confidence. The career options that come from studying Drama are extensive, but here are a few of those options:

Actor, Drama Therapist, Recruitement, Scenic Make-up Artist, Marketing Executive, Casting Director, Producer, Event Management, Script Writer, Stage Manager, Primary school teacher, University lecturer, Make-up and Prosthetics Technician, Teacher, Community Arts Manager, Playwright, Lighting Designer, Costumer Designer, Workshop Leader, Sound Technician, Studio Supporting Artist, Theatre Agent, Arts Administrator, Theatre Manager, Dramaturg, Theatre / TV Director, Brooadcasting Crew, Researcher.

For further information, contact:
Mrs. Llio Dudley Roberts

TGAU - Addysg Gorfforol

Bydd cymhwyster **TGAU ADDYSG GORFFOROL AC IECHYD** yn eich galluogi i gymryd rhan mewn cwrs ymarferol, sydd wedi'i gynllunio i'ch annog i gael eich ysbrydoli, eich cymell a'ch herio gan y pwnc ac i'ch galluogi chi i wneud penderfyniadau gwybodus am gyfleoedd dysgu pellach a llwybrau gyrfa. Byddwch yn caffael y wybodaeth, y ddealltwriaeth, y sgiliau a'r gwerthoedd i ddatblygu a chynnal eich perfformiad mewn chwaraeon a gweithgareddau corfforol a deall y matnteision i iechyd, ffitrwydd a llesiant.

BETH FYDDAF YN EI ASTUDIO?

Bydd y fanyleb Addysg Gorfforol ac Iechyd yn eich galluogi i wneud cysylltiadau rhwng theori ac ymarfer fel eich bod yn gallu cymhwyso eich dealltwriaeth o'r ffactorau sy'n sail i iechyd, llesiant, chwaraeon a gweithgarwch corfforol a defnyddio'r wybodaeth hon i wella perfformiad.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

UNED 1: EGWYDDORION ADDYSG GORFFOROL AC IECHYD

- Arholiad Digidol: 1 awr 30 munud
- Cael ei farcio gan CBAC
- 40% o'r cymhwyster
- 80 marc
- Cwestiynau sy'n gofyn am ymatebion gwrthrychol, ymatebion cyflym, atebion byr ac estynedig.

UNED 2: PERFFORMIO A HYFFORDDIANT PERSONOL

Asesiad di-arholiad: cael ei asesu'n fewnol gan eich athro, a'i gymedroli'n allanol drwy ymweliad gan gymedrolwr CBAC.

- 60% o'r cymhwyster
- 120 marc

Asesiad di-arholiad ymarferol:

- Perfformio mewn un gamp neu weithgaredd corfforol o'r rhestr gymeradwy
- Perfformio mewn ail gamp neu weithgaredd corfforol **neu** ddarparu hyfforddiant mewn camp neu weithgaredd corfforol o'r rhestr gymeradwy
- Cynllunio, cyflawni a gwerthuso gweithgaredd hyfforddiant personol dros 8 – 10 wythnos ar gyfer camp neu weithgaredd corfforol o'r rhestr gymeradwy.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLYGU?

Drwy astudio Addysg Gorfforol ac Iechyd, byddwch yn gallu gwneud y canlynol:

- Perfformio'n effeithiol mewn gwahanol chwaraeon a gweithgareddau corfforol drwy ddatblygu sgiliau a thechnegau a thrwy ddewis a defnyddio tactegau, strategaethau a/neu syniadau cyfansoddiadol
- Dadansoddi perfformiad corfforol a dewis strategaethau ac ymyriadau priodol ar gyfer datblygu a gwella
- Meddwl yn feirniadol ac yn adfyfyriol am eich perfformiad eich hun a pherfformiad eraill
- Datblygu gwybodaeth a dealltwriaeth o iechyd, llesiant chwaraeon a gweithgarwch corfforol a'r cysylltiadau sy'n bodoli rhyngddynt
- Deal y ffactorau sy'n effeithio ar lefelau gweithgarwch a'r berthynas ag iechyd a llesiant corffforol, cymdeithasol ac emosiynol
- Deal y dylanwadau cymdeithasol-ddiwylliannol ar gyfrangoiad, a'r datblygiadau cyfoes ym maes chwaraeon a gweithgarwch corfforol.

GYRFAOEDD YM MAES ADDYSG GORFFOROL AC IECHYD

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu Sylfaen ragorol ar gyfer astudio CBAC UG a Safon Uwch Addysg Gorfforol a CBAC Lefel 3 chwaraeon. Bydd hefyd yn darparu cwrs astudio boddhaus a gwerthfawr i chi os ydych chi'n dewis peidio astudio ymhellach. Yn bwysig, bydd astudio TGAU Addysg Gorfforol ac Iechyd yn datblygu llawer o sgiliau trosglwyddadwy gan gynnwys cyfathrebu, sgiliau cyflwyno a pherfformio, gweithio mewn tîm, arwain, canolbwyntio, mireinio a hunanhyder. Mae'r posibiliadau o ran gyrfa sy'n dod o astudio Addysg Gorfforol ac Iechyd yn health, ond mae rhai wedi'u rhestu yma:

Hyfforddwr Ffitrwydd, Hyfforddwr Personol, Athro Addysg Gorfforol, Darlithydd Prifysgol, Ffisiotherapydd, Therapydd Tylino, Chwaraeon, Rheolwr Cyfleusterau Hamdden ac Adloniant, Rheolwr Busnes Chwaraeon, Gweinyddwr Chwaraeon, Hyfforddwr Chwaraeon, Swyddog Datblygu Chwaraeon, Newyddiadurwr Chwaraeon, Sylwebydd Chwaraeon, Meddygaeth Chwaraeon, Perfformiwr Chwaraeon Proffesiynol, Gwyddonydd Chwaraeon, Maethegydd Chwaraeon, Swyddog Chwaraeon Proffesiynol / Dyfarnwr Proffesiynol, Cydlynydd Digwyddiadau.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:

Mr. Ian Roberts

GCSE – Physical Education

The **GCSE PHYSICAL EDUCATION AND HEALTH** will enable you to engage in a practical course, designed to encourage you to be inspired, motivated and challenged by the subject and allow you to make informed decisions about further learning opportunities and career pathways. You will acquire the knowledge, understanding, skills and values to develop and maintain your performance in sports or physical activities and understand the benefits to health, fitness and well-being.

WHAT WILL I STUDY?

The specification in Physical Education and Health will enable you to make connections between theory and practice so that you are able to apply your understanding of the factors that underpin health and wellbeing, sports and physical activity and use this knowledge to improve performance.

HOW WILL I BE ASSESSED?

UNIT 1: PRINCIPLES OF PHYSICAL EDUCATION AND HEALTH

- Digital examination: 1 hour 30 minutes
- Marked by WJEC
- 40% of qualification
- 80 marks
- Questions requiring objective response, quick-responses, short and extended answers.

UNIT 2: PERFORMANCE AND PERSONAL TRAINING

Non-examination assessment: internally assessed by your teacher and externally moderated by a WJEC visiting moderator

- 60% qualification
- 120 marks

Practical non-examination assessment:

- Perform in one sport or physical activity from the approved list
- Perform in a second sport or physical activity **or** provide coaching in a sport or physical activity from the approved list
- Plan, implement and evaluate a personal training activity over 8 – 10 weeks for a sport or physical activity from the approved list.

WHAT SKILLS WILL i DEVELOP?

By studying Physical Education and Health you will be able to:

- Performance effectively in different sports and physical activities by developing skills and techniques and selecting and using tactics, strategies and/or compositional ideas
- Analyse physical performance and select appropriate strategies and interventions for development and improvement
- Think critically and reflectively about your own and others performance
- Develop knowledge and understanding of health, wellbeing, sport and physical activity and the links between them
- Understand the factors that impact on levels of activity and the relationship with physical, social and emotional health and wellbeing
- Understand the socio-cultural influences on participation, and contemporary developments within sport and physical activity.

CAREERS IN PHYSICAL EDUCATION AND HEALTH

This qualification provides an excellent foundation for the study of WJEC AS and A Level Physical Education or WJEC Level 3 Sport. It will also provide a satisfying and worthwhile course of study if you choose not to progress further.

Importantly, studying GCSE Physical Education and Health will develop many transferable skills including communication, performance and presentation skills, teamwork, leadership, focus, refinement and self-confidence.
The career possibilities that come from studying Physical Education and Health are extensive, but a few are listed here:

Fitness Instructor, Personal Trainer, PE Teacher, University Lecturer, Physiotherapist, Sports Massage Therapist, Leisure and Recreation Manager, Sports Business Manager, Sports Administrator, Sports Coach, Sports Development Officer, Sports Journalist, Sports Commentator, Sports Medicine, Professional Sports Performer, Sports Scientist, Sports Nutritionist, Professional Sports Official / Referee, Event Co-ordinator.

For further information, contact:

Mr. Ian Roberts

TGAU – Ffrangeg

Mae TGAU CBAC mewn Ffrangeg wedi'u cynllunio i'ch galluogi i ddefnyddio ieithoedd mewn ffyrdd ystyrlon. Byddwch yn dysgu sut i ddeall yr iaith a chyfathrebu ar lafar ac yn ysgrifenedig mewn lleoliadau realistig. Byddwch yn datblygu ymwybyddiaeth o ddiwylliant a chymdeithas y gwledydd a'r cymunedau lle mae'r iaith yn cael ei siarad ac yn gwneud cysylltiadau a'ch iaith a'ch diwylliant eich hun.

BETH FYDDAF YN El ASTUDIO?

Mae 4 uned i'r cwrs. Asesir dwy mewn arholiadau yn y flwyddyn astudio olaf. Cwblheir y ddwy uned arall fel asesiadau di-arholiad yn eich ystafell ddosbarth, hefyd yn y flwyddyn astudio olaf. Byddwch yn dysgu iaith ddefnyddiol y gallech ei defnyddio mewn sefyllfaoedd sy'n ymwneud â hamdden a llesiant, teithio ac astudio neu weithio.

SUT BYDDAF YN CAEL FY ASESU?

UNED 1 - Llafaredd

Mae Uned 1 yn asesiad di-arholiad o siarad a gwrando a bydd yn cael ei gynnal gan eich athro. Yn gyntaf, byddwch yn darllen brawddeg fer yn uchel i ddangos eich dealltwriaeth o ynganu yn Ffrangeg. Yna byddwch yn cymryd rhan mewn chwarae rôl. Ar ôl hyn, byddwch yn rhoi cyflwyniad byr un munud y byddwch wedi'i baratoi ymlaen llaw ac yn cael trafodaeth fer gyda'ch athro am eich cyflwyniad. Yn olaf, byddwch yn cymryd rhan mewn sgwrs fer gyda'ch athro. Mae'r uned hon werth 30% o'r cymhwyster.

UNED 2 - Darllen ac Ysgrifennu

Mae Uned 2 hefyd yn asesiad di-arholiad y byddwch yn ei gwblhau yn eich ystafell ddosbarth. Gyda'ch cyd- ddisgyblion, byddwch yn astudio darn byr o waith (naill ai nofel graffig, stori fer, sgript ffilm neu nofel) yn Ffrangeg. Yna byddwch yn ysgrifennu ymateb ysgrifenedig (hyd at 200 gair) yn Ffrangeg am y stori fer/nofel graffig neu sgript ffilm rydych chi wedi'i astudio. Mae'r uned hon werth 15% o'r cymhwyster.

Uned 3 - Gwrando

Mae Uned 3 yn arholiad gwrando gwerth 20% o'r cymhwyster. Byddwch yn gwrando ar amrywiaeth o siaradwyr yn Ffrangeg ac yn dangos eich dealltwriaeth o'r hyn rydych wedi'i glywed, er enghraifft, drwy ateb cwestiynau amlddewis neu gwestiynau yn Gymraeg/Saesneg.

Uned 4 - Darllen ac Ysgrifennu

Mae Uned 4 yn arholiad ysgrifenedig gwerth 35% o'r cymhwyster. Ar gyfer yr asesiad hwn, byddwch yn darllen testunau yn Ffrangeg ac yn ateb cwestiynau amdanynt yn Gymraeg/Saesneg. Bydd gofyn i chi hefyd gwblhau cyfieithiad i'r Gymraeg/Saesneg. Yn olaf, byddwch yn gallu dangos eich sgiliau iaith ysgrifenedig drwy ysgrifennu hyd at 120 o eiriau yn Ffrangeg o ddewis o 3 chwestiwn.

PA SGILIAU FYDDAF YN EU DATBLGU?

- Byddwch yn dysgu sut i gyfathrebu'n glir ac yn gywir ar lafar ac yn ysgrifenedig.
- Byddwch yn datblygu eich dealltwriaeth o'r iaith drwy ddarllen a gwrando ar eitemau yn Ffrangeg.
- Byddwch yn dysgu sut i gyfrannu at drafodaethau a sgyrsiau.
- Byddwch yn datblygu ymwybyddiaeth o ddiwylliant a chymdeithas y gwledydd a'r cymunedau lle mae Ffrangeg yn cael ei siarad.
- Byddwch yn gwneud cysylltiadau â'ch iaith eich hun.

GYRFAOEDD MEWN FRANGEG

Gall TGAU mewn Ffrangeg agor byd o gyfleoedd i chi. Mae ystod eang o lwybrau gyrfa y gallech eu dilyn gyda TGAU mewn ieithoedd, gan gynnwys yn y diwydiant twristiaeth fwy traddodiadol gysylltiedig, y lluoedd arfog, gwasanaethau iaith megis cyfieithu a chyfieithu ar y pryd, addysgu a gwasanaethau cymdeithasol. Fodd bynnag, y fantais fawr o gael sgiliau mewn iaith arall yw y gallant eich cynorthwyo drwy gydol eich bywyd a'ch gyrfa; yn ddefnyddiol nid yn unig ar gyfer teithio, gwneud ffrindiau a datblygu gwerthfawrogiad a dealltwriaeth gyffredinol o hunaniaeth a diwylliant pobl eraill, ond hefyd o bosibl yn ddefnyddiol ar gyfer UNRHYW yrfa a ddewisir. Mae cymhwyster mewn Ieithoedd Rhyngwladol yn dangos eich bod yn gyfathrebwr da, yn barod i ddysgu, addasu a chamu allan o'ch "man cysurus" - yn ddymunol iawn i unrhyw ddarpar gyflogwr. Efallai y bydd hefyd o ddiddordeb i chi wybod yn y byd busnes byd-eang sydd ohoni, mae'n hysbys bod gweithwyr sydd a sgiliau mewn ieithoedd rhyngwladol yn denu cyflogau uwch! Beth sydd ddim i'w hoffi?

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mrs. Elliw Haf Roberts

GCSE – French

The WJEC GCSEs in French have been designed to enable you to use languages in meaningful ways. You will learn how to understand the language and communicate in both speaking in writing in realistic settings. You will also develop an awareness of the culture and society of the countries and communities where the language is spoken and make connections with your own language and culture.

WHAT WILL I STUDY?

The course has 4 units. Two are assessed in examinations in the final year of study. The other two units are completed as non-examination assessments in your classroom, also in your final year of study. You will learn useful language that you could use in situations relating to leisure and wellbeing, travel and study or work.

HOW WILL I BE ASSESSED?

UNIT 1 - Oracy

Unit 1 is a non-examination assessment of speaking and listening and will be conducted by your teacher. Firstly, you will read aloud a short sentence to show your understanding of French pronunciation. You will then take part in a role play. After this, you will give a short one-minute presentation that you will have prepared in advance and have a short discussion with your teacher about your presentation. Finally, you will take part in a short conversation with your teacher. This unit is worth 30% of the qualification.

UNIT 2 - Reading and Writing

Unit 2 is also a non-examination assessment that you will complete in your classroom. With your classmates, you will study a short work (either a graphic novel, short story, film script or novel) in French. You will then write a written response (up to 200 words) in French about the short story/graphic novel or film script you have studied. This unit is worth 15% of the qualification.

Unit 3 - Listening

Unit 3 is a listening examination worth 20% of the qualification. You will listen a range of speakers in French and will demonstrate your understanding of what you have heard by for example, answering multiple choice questions or questions in English/Cymraeg.

Unit 4 - Reading and Writing

Unit 4 is a written examination worth 35% of the qualification. For this assessment, you will read texts in French and answers questions on them in English/Cymraeg. You will also be required to complete a translation into English/Cymraeg. Finally, you will be able to demonstrate your written language skills by writing up to 120 words in French from a choice of 3 questions.

WHAT SKILLS WILL I DEVELOP?

- You will learn how to communicate clearly and accurately in speaking in writing.
- You will develop your understanding of the language by reading and listening items in French.
- You will learn how to contribute to discussions and conversations.
- You will develop an awareness of the culture and society of the countries and communities where French is spoken.
- You will make connections with your own language.

CAREERS IN FRENCH

A GCSE in French can open up a world of opportunities to you. There are a wide range of career paths that you could follow with a GCSE in languages, including within the more traditionally linked tourist industry, armed forces, language services such as translation and interpreting, teaching and social services. However, the great advantage of having skills in another language is that they can serve you throughout your life and career; not only useful for travel, making friends and developing a general appreciation and understanding of others' identity and culture, but also potentially useful for ANY chosen career. A qualification in International Languages shows that you are a good communicator, are willing to learn, adapt and step out of your "comfort zone" - highly desirable for any prospective employer. It may also interest you to know that in today's global business world, employees with skills in international languages are known to attract higher salaries! What's not to like?

For further information, contact: Mrs. Elliw Haf Roberts

Busnes
BTEC Lefel 2

Beth fyddaf yn ei ddysgu?

Bydd y cwrs hwn yn cynnwys amrediad o bynciau perthnasol i fyd Busnes.
Gweler yr enghreifftiau isod:

Uned 1 – Cyflwyniad i Fusnes
Uned 2 – Cyllid mewn Busnes
Uned 3 – Menter ym myd Busnes
Uned 6 – Recriwtio, dewis a chyflogaeth

Sut byddaf yn dysgu?

Byddwch yn dysgu drwy amrywiaeth o weithgareddau a dulliau dysgu cyfredol yn cynnwys gwaith prosiect ac aseiniadau, astudiaethau achos a chyflwyniadau llafar.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Fe gewch eich asesu gydol y cwrs drwy'r aseiniadau fydd yn cael eu rhoi i chi. Mi fydd Uned 2 yn cael ei asesu mewn arholiad ar-lein.

Beth fydd yn digwydd ar ôl y cwrs yma?

Bydd y cwrs hwn yn eich cynorthwyo i astudio Busnes yn y 6ed dosbarth neu Goleg. Fe allech ystyried astudio'r pwnc i safon Lefel A / AS neu gwrs BTEC Lefel 3.

Syniadau am swyddi

Syrfeiwr, Rheolwr Gwerthiant, Rheolwr Bar/Clwb, Cynghorydd Cyllid, Derbynydd, Rheolwr neu Gynghorydd i gwmni bychan, Hunan Gyflogedig.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mr. Sion Cadwaladr

Business
BTEC Level 2

What will I be learning?

This course will cover a range of Business related subjects. For example:

Unit 1 – Introduction to Business
Unit 2 – Finance for Business
Unit 3 – Enterprise in the business world
Unit 6 – Recruitment, selection and employment

How will I be learning?

Evidence for assessment will be generated through a range of diverse activities including assignment and project work, case studies and oral presentations.

How will I be assessed?

You will be assessed continuously throughout the assignments provided by the course. Unit 2 is assessed in an online exam.

What will happen after this course?

This course will help you move onto further education 6th form in a school or college or in the employment sector. You could consider going to college to study A, A/S level Business Studies or a further Level 3 BTEC course.

Job suggestions

Quantity surveyor, Retail manager, Bar/club manager, Financial advisor, Receptionist, Manager or Advisor of a small company, Self-employed.

For further information, contact: Mr. Sion Cadwaladr

TGAU

Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant

Cyflwyniad

Mae TGAU Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant yn cefnogi dysgwyr i ddeall twf a datblygiad dynol drwy gydol cylchred bywyd, yn ogystal â sut mae iechyd a llesiant yn cael eu hybu a'u cynnal yng Nghymru.

Byddwch yn archwilio sut mae'r sectorau iechyd, gofal cymdeithasol a gofal plant yn gweithio i gefnogi unigolion, gan ddeall egwyddorion craidd megis dulliau sy'n seiliedig ar hawliau, gofal person-ganolog, cydraddoldeb ac amrywiaeth. Mae'r cwrs yn rhoi dealltwriaeth gadarn o'r system Gymreig a'r gwerthoedd sy'n sail i ddarpariaeth gwasanaethau yng Nghymru.

Beth fyddaf yn ei astudio?

Uned 1: Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant yng Nghymru yn yr 21ain Ganrif

Byddwch yn astudio:

- Cylchred bywyd a datblygiad dynol
- Ffactorau sy'n effeithio ar dwf, datblygiad a llesiant
- Deddfwriaeth allweddol yng Nghymru
- Egwyddorion a gwerthoedd wrth weithio yn y sector
- Hybu iechyd a llesiant

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Arholiad ysgrifenedig – 1 awr 30 munud
40% o'r cymhwyster (80 marc)

Uned 2: Iechyd a Gofal Cymdeithasol Oedolion

Byddwch yn archwilio:

- Anghenion oedolion
- Cyflyrau corfforol a meddyliol cyffredin
- Gweithwyr proffesiynol a gweithio mewn partneriaeth
- Hybu iechyd ac iechyd y cyhoedd yng Nghymru

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad (12 awr)
30% o'r cymhwyster (60 marc)

Uned 3: Gofal Plant

Byddwch yn astudio:

- Camau bywyd a cherrig milltir datblygiadol plant
- Cyflyrau ac afiechydon cyffredin plentyndod
- Chwarae a gwaith chwarae
- Rôl gweithwyr proffesiynol ym maes gofal plant

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad (12 awr)
30% o'r cymhwyster (60 marc)

Pa sgiliau fyddaf yn eu datblygu?

Byddwch yn datblygu sgiliau ymchwil, dadansoddi, cyfathrebu ysgrifenedig, meddwl beirniadol a datrys problemau. Byddwch hefyd yn datblygu dealltwriaeth o weithio mewn tîm, cyfrifoldeb proffesiynol, a phwysigrwydd parch, urddas a hawliau unigolion.

Gyrfaoedd a Llwybrau'r Dyfodol

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu sylfaen ardderchog ar gyfer astudio ymhellach ym maes Iechyd a Gofal Cymdeithasol neu Ofal Plant ar Lefel 2, UG neu Safon Uwch.

Mae'n berthnasol i yrfaoedd megis:

- Nyrsio
- Gwaith Cymdeithasol
- Gofal Plant
- Gofal Cymdeithasol
- Therapi Galwedigaethol
- Gwaith Ieuenctid
- Seicoleg

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Mrs. Lona Roberts

GCSE
Health and Social Care, and Childcare

Introduction

GCSE Health and Social Care, and Childcare supports learners in understanding human growth and development across the life cycle, as well as how health and wellbeing are promoted and maintained in Wales.

You will explore how the health, social care and childcare sectors work to support individuals, while developing an understanding of key principles such as rights-based approaches, person-centred care, equality and diversity. The course provides a strong understanding of the Welsh system and the values underpinning service provision in Wales.

What will I study?

Unit 1: Health and Social Care, and Childcare in 21st Century Wales

You will study:

- The life cycle and human development
- Factors affecting growth, development and wellbeing
- Key legislation in Wales
- Core principles and values in the sector
- Promoting health and wellbeing

How will I be assessed?

Written examination – 1 hour 30 minutes
40% of the qualification (80 marks)

Unit 2: Adult Health and Social Care

You will explore:

- Adult needs
- Common physical and mental health conditions
- Professional roles and partnership working
- Health promotion and public health in Wales

How will I be assessed?

Non-examination assessment (12 hours)
30% of the qualification (60 marks)

Unit 3: Childcare

You will study:

- Stages of development and expected milestones
- Common childhood conditions and illnesses
- Play and playwork
- The role of professionals in childcare

How will I be assessed?

Non-examination assessment (12 hours)
30% of the qualification (60 marks)

What skills will I develop?

You will develop research, analytical and written communication skills, as well as critical thinking and problem-solving. You will also gain an understanding of teamwork, professional responsibility, and the importance of dignity, respect and individual rights.

Careers and Future Pathways

This qualification provides a strong foundation for further study in Health and Social Care or Childcare at Level 2, AS or A Level.

It is relevant to careers such as:

- Nursing
- Social Work
- Childcare
- Social Care
- Occupational Therapy
- Youth Work
- Psychology

For further information, contact:
Mrs. Lona Roberts

TGAU
Technoleg Ddigidol

Cyflwyniad

Mae Technoleg Ddigidol yn cefnogi dysgwyr i ddod yn annibynnol, yn hyderus ac yn wybodus wrth ddefnyddio technolegau digidol sy'n bodoli eisoes, technolegau digidol newydd a thechnolegau digidol cynyddol amlwg. Mae dysgwyr yn datblygu dealltwriaeth o'r effaith y gall technolegau digidol ei chael ar unigolion a chymdeithas ehangach, a'r ffyrdd y gallant arwain at newid. Maent yn meithrin sgiliau wrth drefnu a dadansoddi data i nodi tueddiadau a chynulleidfaoedd, ac yn dod yn grewyr cynhyrchion digidol mewn amrywiaeth o fformatau ac at amrywiaeth o bwrpasau sy'n bodloni anghenion penodol, dilys. Mae'r pwnc hefyd yn datblygu sgiliau trosglwyddadwy wrth ddefnyddio amrywiaeth o galedwedd a meddalwedd, yn ogystal â dealltwriaeth o Gylchred Oes Datblygu Systemau (SDLC) a sut y gall syniadau ddod yn gynhyrchion.

Beth fyddaf yn ei astudio?

Uned 1: Y Byd Digidol

Pwrpas yr uned hon yw datblygu gwybodaeth a dealltwriaeth dysgwyr o'r berthynas rhwng data analog a data digidol, gan gynnwys sut mae data'n cael ei fesur a'i storio. Mae dysgwyr yn archwilio sut mae systemau technoleg ddigidol yn cael eu datblygu, sut maent yn gweithredu, yn cyfleu ac yn diogelu data, ac yn datblygu ymwybyddiaeth o'r ffordd y mae dulliau cyfathrebu digidol yn effeithio ar bobl a sefydliadau. Mae'r uned hefyd yn archwilio materion moesegol a chyfreithiol sy'n ymwneud â diogelu data ac yn ystyried esblygiad technolegau digidol.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Arholiad digidol yn unig – 40% o'r cymhwyster – 80 marc.

Uned 2: Arferion Digidol

Pwrpas yr uned hon yw defnyddio a threfnu data'n bwrpasol, cynllunio a datblygu cynhyrchion digidol wedi'u llywio gan ddata ar gyfer cynulleidfa a phwrpas penodol, a phrofi a gwerthuso llwyddiant cynhyrchion digidol. Bydd gan y ganolfan yr opsiwn i ganiatáu i ddysgwyr ddatblygu naill ai gêm gyfrifiadur neu animeiddiad 2D.

Sut bydda i'n cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad – 40% o'r cymhwyster – 80 marc.

Uned 3: Cyfathrebu yn y Byd Digidol

Pwrpas yr uned hon yw archwilio llwyfannau'r cyfryngau cymdeithasol, a chynllunio, creu a thrin asedau ar gyfer y cyfryngau digidol i'w defnyddio mewn fideo ymgyrch farchnata ddigidol. Gall canolfannau ddewis meddalwedd addas i greu a thrin yr asedau ar gyfer y cyfryngau digidol.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Asesiad di-arholiad – 20% o'r cymhwyster – 60 marc.

Pa sgiliau fyddaf yn eu datblygu?

Byddwch yn datblygu ystod eang o sgiliau digidol ymarferol, gan gynnwys trin a dadansoddi data, meddwl cyfrifiadurol a rhaglennu, datblygu gwefannau, datblygu gemau ac animeiddio, a chreu cyfryngau digidol. Mae'r rhain yn cynnwys golygu delweddau, fideo ac sain, defnyddio effeithiau ac haenau, trefnu cynnwys yn glir, a chynhyrchu allbynnau digidol proffesiynol. Mae'r sgiliau hyn yn datblygu o lefel sylfaenol i lefel uwch, gan eich helpu i ddod yn grewr digidol hyderus, creadigol ac annibynnol.

Gyrfaoedd a Llwybrau'r Dyfodol o Dechnoleg Ddigidol

Mae TGAU Technoleg Ddigidol yn helpu i baratoi dysgwyr ar gyfer astudiaeth bellach a gyrfaoedd yn y sector digidol sy'n tyfu, gan gynnwys datblygu gwe a meddalwedd, dylunio gemau, animeiddio, marchnata digidol, dadansoddi data, cymorth TG a seiberddiogelwch.

** Caiff Technoleg Ddigidol ei darparu yn Ysgol Glan y Môr. Bydd disgyblion yn teithio ar y trên heb unrhyw gost i deuluoedd. Er bod y rhan fwyaf o'r addysgu yn digwydd dros ddwy wers 50 munud, collir hanner awr oherwydd amserlenni. Disgwylir i ddisgyblion wneud iawn am hyn yn ystod amser cinio yn Ysgol Eifionydd, gyda'r llyfrgell ar gael at y diben hwn.*

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Mr. Dewi Bowen

GCSE
Digital Technology

Introduction

Digital Technology supports learners to become independent, confident and knowledgeable users of existing, new and emerging digital technologies. Learners develop an understanding of the impact digital technologies can have on individuals and wider society, and how they can bring about change. They build skills in organising and analysing data to identify trends and audiences, and become creators of digital products in a range of formats and for a variety of purposes that meet specified, authentic needs. The subject also develops transferable skills in using a range of hardware and software, as well as an understanding of the systems development life cycle and how ideas can be developed into products.

What will I study?

Unit 1 The Digital World Assessment type

The purpose of this unit is to develop learners' knowledge and understanding of the relationship between analogue and digital data, including how data is measured and stored. Learners explore how digital technology systems are developed, how they function, communicate and safeguard data, and gain an awareness of how digital communication methods impact people and organisations. The unit also explores the ethical and legal issues surrounding data safeguarding and considers the evolution of digital technologies.

How will I be assessed?

Digital only examination 40% of qualification 80 marks.

Unit 2 Digital Practices Assessment type

The purpose of this unit is to use and organise data purposefully, to plan and develop data-informed digital products for a specific audience and purpose, to test and evaluate the success of digital products. The centre will have the option to allow learners to develop either a computer game or a 2D animation.

How will I be assessed?

Non-examination assessment 40% of qualification 80 marks.

Unit 3 Communicating in the Digital World

The purpose of this unit is to explore social media platforms and to plan, create and manipulate digital media assets for use in a digital marketing campaign video. Centres can select suitable software to create and manipulate the digital media assets.

How will I be assessed?

Non-examination assessment 20% of qualification 60 marks.

What skills will I develop?

You will develop a wide range of practical digital skills, including data handling and analysis, computational thinking and programming, website development, animation and game creation, and digital media production. These include editing images, video and audio, using software tools effectively, organising content clearly, and producing professional digital outputs. Skills progress from basic to advanced, helping you become a confident, creative and independent digital creator.

Careers and Future Pathways from Digital Technology

GCSE Digital Technology helps prepare you for further study and careers in the growing digital sector, including web and software development, game design, animation, digital marketing, data analysis, IT support and cybersecurity.

** Digital Technology is delivered at* ***Ysgol Glan y Môr****. Pupils will travel by train at no cost to families. While most teaching takes place during two 50-minute lessons,* ***half an hour is lost due to timetabling****. Pupils are expected to catch up during lunchtime at Ysgol Eifionydd, with the library made available for this purpose.*

For further information, contact:
Mr. Dewi Bowen

Sgiliau Defnyddiwr Technoleg Gwybodaeth (Tystysgrif Lefel 1 – TLM ITQ)

Cyflwyniad

Mae'r Dystysgrif Lefel 1 mewn Sgiliau Defnyddiwr TG (ITQ) wedi'i chynllunio i ddatblygu hyder a chymhwysedd dysgwyr wrth ddefnyddio technoleg gwybodaeth mewn sefyllfaoedd bywyd go iawn. Mae'r cwrs yn canolbwyntio ar ddefnyddio TG i wella cynhyrchiant, trefnu gwaith, cyfathrebu gwybodaeth a gweithio'n ddiogel ac yn gyfrifol. Mae'n gymhwyster ymarferol sy'n datblygu sgiliau defnyddiol ar gyfer dysgu, gwaith a bywyd bob dydd.

Beth fyddaf yn ei astudio?

Uned Orfodol: Gwella Cynhyrchiant drwy ddefnyddio TG

Mae'r uned hon yn canolbwyntio ar gynllunio a defnyddio systemau a meddalwedd TG addas i gyflawni tasgau. Mae dysgwyr yn defnyddio TG i gwblhau gwaith yn effeithlon, yn adolygu eu defnydd o offer TG, ac yn nodi ffyrdd o wella eu cynhyrchiant. Mae pwyslais cryf ar weithio'n ddiogel, deall polisïau defnydd derbyniol, a chydymffurfio â gofynion cyfreithiol sylfaenol.

Unedau Dewisol (enghreifftiau)

Yn dibynnu ar anghenion y ganolfan, gall dysgwyr astudio unedau ychwanegol megis:

- Meddalwedd Prosesu Geiriau
- Meddalwedd Cyflwyno
- Meddalwedd Gwefannau
- Technolegau Cydweithredol
- Diogelwch TG i Ddefnyddwyr

Mae'r unedau hyn yn caniatáu i ddysgwyr ddatblygu sgiliau ymarferol mewn meysydd TG gwahanol.

Sut bydda i'n cael fy asesu?

Asesiad mewnol yn seiliedig ar waith cwrs ac **portffolio tystiolaeth**, wedi'i gymedroli'n allanol gan TLM. Mae'r cymhwyster yn **pas / methu** ac yn seiliedig ar ddangos cymhwysedd ymarferol Lefel 1.

Pa sgiliau fyddaf yn eu datblygu?

Byddwch yn datblygu sgiliau ymarferol mewn defnyddio meddalwedd TG, trefnu a chyflwyno gwybodaeth, cynllunio a chwblhau tasgau, datrys problemau syml, a gweithio'n ddiogel ar-lein. Mae'r cwrs hefyd yn datblygu sgiliau trosglwyddadwy megis trefnu, hunanarfarnu, cyfrifoldeb personol a gweithio'n annibynnol neu gyda phobl eraill.

Gyrfaoedd a Llwybrau'r Dyfodol

Mae'r cymhwyster hwn yn darparu sylfaen gadarn ar gyfer cyrsiau galwedigaethol, prentisiaethau, a chyflogaeth. Mae'r sgiliau TG a ddatblygir yn berthnasol i bron pob maes gwaith, gan gynnwys gweinyddiaeth, gwasanaethau, manwerthu a rolau sy'n defnyddio technoleg bob dydd.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Mr. Dewi Bowen

Information Technology User Skills (Level 1 – Certificate - TLM ITQ)

Introduction

The Level 1 Certificate in IT User Skills (ITQ) is designed to build learners' confidence and competence in using information technology in real-life situations. The course focuses on using IT to improve productivity, organise work, communicate information, and work safely and responsibly. It is a practical qualification that develops useful skills for learning, employment and everyday life.

What will I study?

Mandatory Unit: Improving Productivity Using IT

This unit focuses on planning and using appropriate IT systems and software to complete tasks effectively. Learners use IT efficiently, review their use of tools, and identify ways to improve productivity. There is a strong emphasis on safe and responsible use of IT, understanding acceptable use policies, and basic legal requirements.

Optional Units (examples)

Depending on centre choice, learners may also study optional units such as:

- Word Processing Software
- Presentation Software
- Website Software
- Using Collaborative Technologies
- IT Security for Users

These units allow learners to develop practical IT skills in different contexts.

How will I be assessed?

Internally assessed coursework based on a **portfolio of evidence**, externally moderated by TLM. The qualification is **pass/fail** and is based on demonstrating practical competence at Level 1

What skills will I develop?

You will develop practical skills in using IT software, organising and presenting information, planning and completing tasks, solving straightforward problems, and working safely online. The course also develops transferable skills such as organisation, self-review, personal responsibility, and working independently or with others.

Careers and Future Pathways

This qualification provides a strong foundation for vocational courses, apprenticeships and employment. The IT skills developed are relevant to almost all workplaces, including administration, services, retail and roles that rely on everyday use of technology.

For further information, contact:
Mr. Dewi Bowen

Llythrennedd Ariannol (Tystysgrif Lefel 1 – TLM)

Cyflwyniad

Mae'r Dystysgrif Lefel 1 mewn Llythrennedd Ariannol yn helpu dysgwyr i ddatblygu'r wybodaeth, y ddealltwriaeth a'r hyder i reoli arian yn gyfrifol. Mae'r cwrs yn canolbwyntio ar wneud penderfyniadau ariannol gwybodus, cyllidebu, deall incwm a gwariant, a chadw arian yn ddiogel. Mae'n rhoi sgiliau bywyd hanfodol i ddysgwyr sy'n cefnogi lles ariannol personol ac yn paratoi ar gyfer byd gwaith a bywyd bob dydd.

Beth fyddaf yn ei astudio?

Uned 1: Llywio Materion Ariannol

Mae'r uned hon yn cyflwyno egwyddorion sylfaenol arian, gan gynnwys ffynonellau incwm, gwariant, cyllidebu, bancio sylfaenol, cynilo a benthyca. Mae dysgwyr hefyd yn archwilio sut i gadw arian yn ddiogel, deall y pwrpas o yswiriant, a bod yn ymwybodol o risgiau megis twyll a gamblo.

Sut bydda i'n cael fy asesu?

Arholiad amlddewis – Lefel 1 – 30 munud.

Uned 2: Strategaethau Rheoli Ariannol

Mae'r uned hon yn datblygu sgiliau ymarferol mewn rheoli arian, gan gynnwys deall cyflog a threthi, dulliau talu, benthyca'n gyfrifol, defnyddio arian dramor, a phwysigrwydd cyllidebu. Mae'r ffocws ar wneud penderfyniadau ariannol synhwyrol mewn sefyllfaoedd bywyd go iawn.

Sut fyddaf yn cael fy asesu?

Arholiad amlddewis – Lefel 1 – 45 munud.

Uned 3: Sylfeini Ariannol ar gyfer Llwyddiant Gyrfa

Mae'r uned hon yn helpu dysgwyr i ddeall sut mae sgiliau ariannol yn gysylltiedig â bywyd gwaith. Mae'n cynnwys cynllunio ariannol ar gyfer gyrfaoedd, gosod nodau ariannol, defnyddio offer bancio a thechnoleg yn ddoeth, a deall sut gall penderfyniadau ariannol effeithio ar y dyfodol.

Sut byddaf yn cael fy asesu?

Arholiad amlddewis – Lefel 1 – 45 munud.

Pa sgiliau byddaf yn eu datblygu?

Byddwch yn datblygu sgiliau ymarferol mewn rheoli arian, cyllidebu, gwneud penderfyniadau cyfrifol, datrys problemau a chynllunio ar gyfer y dyfodol. Mae'r cwrs hefyd yn datblygu sgiliau trosglwyddadwy megis trefnu, cyfrifoldeb personol, hyder a dealltwriaeth o sefyllfaoedd bywyd go iawn.

Gyrfaoedd a Llwybrau'r Dyfodol

Mae Llythrennedd Ariannol yn cefnogi pob llwybr gyrfa drwy roi sgiliau hanfodol ar gyfer gwaith a bywyd annibynnol. Mae'n arbennig o ddefnyddiol ar gyfer prentisiaethau, cyrsiau galwedigaethol Lefel 2, cyflogaeth, a rolau lle mae rheoli arian, cyflog a chyllidebu yn bwysig.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â:
Mr. Dewi Bowen

Financial Literacy
(Level 1 Certificate – TLM)

Introduction

The Level 1 Certificate in Financial Literacy helps learners develop the knowledge, understanding and confidence needed to manage money responsibly. The course focuses on making informed financial decisions, budgeting, understanding income and spending, and keeping money safe. It provides essential life skills that support personal financial wellbeing and prepare learners for the world of work and everyday life.

What will I study?

Unit 1: Navigating Money Matters

This unit introduces the basic principles of money, including sources of income, spending, budgeting, basic banking, saving and borrowing. Learners also explore how to keep money safe, understand the purpose of insurance, and recognise risks such as fraud and gambling.

How will I be assessed?

Multiple-choice examination – Level 1 – 30 minutes.

Unit 2: Financial Management Strategies

This unit develops practical money-management skills, including understanding pay and tax, payment methods, responsible borrowing, using money abroad, and the importance of budgeting. The focus is on making sensible financial decisions in real-life situations.

How will I be assessed?

Multiple-choice examination – Level 1 – 45 minutes.

Unit 3: Financial Foundations for Career Success

This unit helps learners understand how financial skills link to working life. It includes financial planning for careers, setting financial goals, using banking tools and technology wisely, and understanding how financial decisions can affect the future.

How will I be assessed?

Multiple-choice examination – Level 1 – 45 minutes.

What skills will I develop?

You will develop practical skills in managing money, budgeting, responsible decision-making, problem-solving and planning for the future. The course also develops transferable skills such as organisation, personal responsibility, confidence and understanding real-life financial situations.

Careers and Future Pathways

Financial Literacy supports all career pathways by providing essential skills for work and independent living. It is particularly valuable for apprenticeships, Level 2 vocational courses, employment, and roles where managing pay, budgets and personal finance is important.

For further information, contact:
Mr. Dewi Bowen

Cymwysterau Agored Cymru

Mae Agored Cymru yn cynnig dau gymhwyster cydnabyddedig ond cwbl wahanol sy'n gyfwerth â dwy TGAU ar lefel 2 (TGAU cyfwerth â gradd B) neu lefel 1 (TGAU sy'n cyfateb i radd G).
Asesir y ddau gymhwyster Agored Cymru yn gyfan gwbl ar waith cwrs heb unrhyw elfen arholiad.

Tystysgrif Agored Cymru mewn Addysg Gysylltiedig â Gwaith
Mae'r cymwysterau Addysg Gysylltiedig â Gwaith yn bodloni anghenion Gyrfaoedd a'r byd gwaith: fframwaith i bobl ifanc 11 i 19 oed yng Nghymru.

Mae'r cymwysterau yn bodloni gwahanol themâu Gyrfaoedd a'r Byd Gwaith: cyrhaeddiad personol; chwilio am wybodaeth; deall y byd gwaith; arweiniad; a gwneud penderfyniadau a'u rhoi ar waith.

Mae'r cymwysterau yn galluogi dysgwyr i fod yn 'barod am waith' ac i gyfrannu'n sylweddol yn y gweithle, un ai mewn rôl wirfoddol neu mewn swydd.

Mae'r cymwysterau yn cefnogi dysgwyr i wneud y canlynol:

- gwireddu eu dyheadau ar gyfer y dyfodol drwy gynllunio ac archwilio llwybrau gyrfa a chyflogaeth posibl
- deall y sgiliau, y gwerthoedd a'r agweddau sydd eu hangen yn y gweithle
- deall sut mae'r hyn maent yn ei ddysgu yn berthnasol i'w dyfodol.
- yn cefnogi ac yn grymuso pobl ifanc i ddatblygu eu sgiliau cyflogadwyedd drwy'r cymwysterau. Mae hyn yn golygu bod pobl ifanc yn barod ar gyfer gofynion y gweithle a bod gan gyflogwyr weithwyr sy'n bodloni eu safonau a'u disgwyliadau hwy.

Cefnogir y cymhwyster hwn hefyd gan raglen profiad gwaith Ysgol Eifionydd a gynhelir tua diwedd Blwyddyn 10.

Cwblheir y cwrs yn bennaf ar gyfrifiadur trwy ein darpariaeth Ystafell Dosbarth G-Suite.

Tystysgrif Cymru, Ewrop a'r Byd

Mae'r Tystysgrif Cymru, Ewrop a'r Byd yn galluogi dysgwyr i ddatblygu eu dealltwriaeth o fywyd yng Nghymru, yn y DU, yn Ewrop ynghyd â sut mae Cymru yn ffitio yn y byd.
Mae'r cymwysterau Golwg ar Gymru yn cefnogi Cymru, Ewrop a'r Byd: Fframwaith ar gyfer dysgwyr 14 i 19 oed yng Nghymru Llywodraeth Cymru.
Mae'r cymwysterau'n cefnogi dulliau dysgu pobl ifanc ar draws yr elfennau gwleidyddol, cymdeithasol, economaidd a diwylliannol yn y fframwaith.
Yn sgîl y cymwysterau hyn bydd modd i ddysgwyr sicrhau'r canlynol:

- deall sut mae eu bywydau'n rhan o'r darlun lleol a'r darlun byd-eang gan eu galluogi i wybod sut mae materion gwleidyddol yn effeithio arnynt
- deall sut i wneud newidiadau er mwyn gwella bywydau pobl eraill
- deall effeithiau tlodi a sut caiff cyfoeth ei greu
- cymryd rhan mewn gweithgareddau diwylliannol.

Agored Cymru Qualifications

Agored Cymru offer two recognised but totally different qualifications that are the equivalent to two GCSEs at both level 2 (GCSE equivalent of a B grade) or level 1 (GCSE equivalent of a G grade).

Both Agored Cymru qualifications are completely assessed on course work with no examination element.

Agored Cymru Certificate in Work Related Education

The Certificate in Work Related Education meets the needs of the Welsh Government's Careers and the World of Work: a framework for 11 to 19-year-olds in Wales.

The qualifications meet the different themes of personal achievement; seeking information; understanding the world of work; guidance; and making and implementing decisions.

The qualifications enable learners to be 'employment ready' and to contribute meaningfully within the workplace, whether in an employed or volunteering role.

The qualifications support learners to:

- realise their future aspirations through planning and exploring potential career and employment routes
- understand the skills, values and attitudes required for the workplace
- understand how their learning is relevant to their future.
- support and empower young people to develop their employability skills through the qualifications. This means that young people are ready for the demands of the workplace and employers have employees that meet their standards and expectations.

This qualification is also well supported by Ysgol Eifionydd's work experience programme which takes place towards the end of Year 10.
The course is mainly completed on a computer through our G-Suite Classroom provision.

Agored Cymru Certificate in Wales, Europe and the World

The Certificate in Wales, Europe and the World enables learners to develop their understanding of life in Wales, in the UK, in Europe along with Wales' place in the world.

The Window on Wales qualifications support the Welsh Government's Wales, Europe and the World: a framework for 14 to 19-year-old learners in Wales.

The qualifications support young people's learning across the political, social, economic and cultural elements within the framework.

Through the qualifications learners will be able to:

- understand how their lives are part of a local and global picture enabling them to know how political issues affect them
- understand how to make changes to improve the lives of others
- understand the effects of poverty and how wealth is created
- take part in cultural activities.

Agored Cymru –
Tystysgrif Dysgu yn yr Awyr Agored a Gwobr Efydd Dug Caeredin

Mewn cydweithrediad a'r Gwasanaeth Ieuenctid Gwynedd rydym yn cynnig dau gymhwyster cydnabyddedig sy'n cefnogi ei gilydd. Mae nifer o gyflogwyr a cholegau yn parchu gwerth ymarferol y Wobr Dug Caeredin tra gall y cymhwyster Agored Cymru Tystysgrif Dysgu yn yr Awyr Agored Lefel 2 fod cyfwerth a TGAU gradd B. Asesir y ddau gymhwyster yn hollol ymarferol heb arholiad.

Mae'r Dystysgrif Dysgu yn yr Awyr Agored yn gymysgedd o unedau dysgu ymarferol fel dringo, gwersylla a chyfeiriannu yn ogystal â gweithgareddau ecolegol fel gwarchod yr amgylchedd.

Mae'r Wobr Dug Caeredin yn elfen bwysig o ddatblygiad pobl ifanc. Mae'n rhaglen gytbwys o weithgareddau sy'n datblygu'r meddwl, y corff a'r enaid mewn amgylchedd o ryngweithio cymdeithasol a gwaith tîm. Mae'n annog pobl ifanc i fyw bywyd fel antur.

I gyflawni y Wobr Efydd rhaid i gyfranogwyr gwblhau pedair adran wahanol

- Gwirfoddoli;
- Taith antur;
- Sgiliau;
- Corfforol.

Am wybodaeth pellach cysylltwch â: Mr. Dewi Bowen

Agored Cymru – Certificate in Learning in the Outdoors and the Duke of Edinbugh Bronze Award

In collaboration with Gwynedd Youth Service we offer two recognized and mutually supportive qualifications. Many employers and colleges respect the practical value of the Duke of Edinburgh's Award while the Agored Cymru Level 2 Certificate in Learning in the Outdoors can be equivalent to GCSEs at grade B. Both qualifications are assessed practically with no examination.

The Learning in the Outdoors Certificate is a mix of practical learning units such as climbing, camping and orienteering as well as ecological activities such as environmental protection.

The Duke of Edinburgh's Award is a leading achievement award for young people. Its balanced programme of activities develops the mind, body and soul in an environment of social interaction and team working. It encourages young people to live life as an adventure.

To gain the Bronze Award participants must complete four different sections:

- Volunteering;
- Expedition;
- Skills;
- Physical.

For further information, contact: Mr. Dewi Bowen

Amaethyddiaeth (Lefel 2)

Beth fyddaf yn ei ddysgu?

- Hwsmonaeth anifeiliaid
- Hwsmonaeth cnydau
- Sgiliau trin anifeiliaid er enghraifft cynorthwyo i roi meddyginiaethau, dewis stoc a cneifio.
- Sgiliau stad er enghraifft ffensio, plygu gwrych a chodi waliau cerrig.
- Materion iechyd a diogelwch yn y gweithle.
- Profiadau o weithio yn y diwydiant amaethyddol

Sut fyddaf yn dysgu?

Mae'r cwrs yn bartneriaeth rhwng ysgolion uwchradd Dwyfor a Choleg Meirion Dwyfor, Glynllifon ac yn cyfateb i 2 TGAU.
Byddwch yn treulio y prynhawn ar safle Glynllifon.
Bydd eich ysgol yn trefnu cludiant am ddim i chi i ac o Glynllifon.
Mae'r cwrs yn gymysgedd o dasgau ymarferol ac ystafell ddosbarth a byddwch yn cael cyfle i baratoi ac ymarfer eich sgiliau cyn i chi gael eich asesu.
Bydd gofyniad i wneud rhywfaint o waith cwrs tu allan i'r Coleg.

Beth fyddaf ei angen?

Ymroddiad a disgyblaeth i weithio'n gydwybodol a gofalus mewn amgylchedd gweithle.

Offer amddiffynnol personol (esgidiau diogelwch, oferôls a dillad glaw).

Sut fyddaf yn cael fy asesu?

Byddwch yn cynhyrchu gwaith a asesir gan eich tiwtor cwrs a'r bwrdd arholi.

Beth sy'n digwydd ar ôl y cwrs hwn?

Ar ddiwedd y cwrs, cewch ddewis un o'r llwybrau canlynol:-

- Dilyn cwrs llawn amser Lefel 2 neu Lefel 3 Amaethyddiaeth ar safle Glynllifon.
- Dilyn un o amrywiaeth o gyrsiau academaidd neu alwedigaethol yn un o safleoedd Grŵp Llandrillo Menai.
- Gweithio yn y diwydiant amaethyddiaeth.

Syniadau Gyrfaol

- Rheolwr fferm
- Gweithiwr fferm
- Ymgynghorwr amaethyddol
- Contractwr amaethyddol

Agriculture (Level 2)

What will I learn?

- Animal husbandry
- Crop husbandry
- Animal handling skills for example assisting to administrate medicines, selecting stock and shearing.
- Estate skills for example fencing, hedge laying and dry-stone walling.
- Health and safety in the workplace matters.
- Experiences of working in the agriculture industry

How will I learn?

The course is a partnership between Dwyfor secondary schools and Coleg Meirion Dwyfor, Glynllifon and is the equivalent of 2 GCSEs.
You will spend a full afternoon at Glynllifon site.
Your school will arrange free transport to and from Coleg Glynllifon.
This course is a mix of practical and classroom tasks and you will get a chance to prepare and practise your skills before you are assessed.
There will be a requirement to do some of the coursework away from the college.

What will I need?

Dedication and discipline to work conscientiously and safely in a workplace environment.
Personal Protective Equipment (safety boots, overalls and waterproof clothing).

How will I be assessed?

You will produce work which is assessed by your course tutor and the examination board.

What happens after this course?

At the end of this course you can choose to follow either of the following pathways:-

- Full time Level 2 or Level 3 course in Agriculture at Glynllifon.
- Follow one of a variety of academic or vocational courses at one of Grwp Llandrillo Menai sites.
- Work in the agriculture industry.

Career Ideas

- Farm manager
- Farm worker
- Agricultural consultant
- Agricultural contractor

Tystysgrif NVQ EAL Lefel 1 mewn Perfformio Gweithrediadau Peirianneg

Pwllheli

Sut fyddai'n dysgu?

Yn bennaf yn y gweithdy ar dasgau ymarferol, ond mi fydd yna asesiadau ar bapur i'w cwblhau yn y dosbarth yn ogystal.

Sut fyddai'n cael fy asesu?

Bydd 6 darn ymarferol yn cael ei asesu, gwaith papur yn ymwneud a phob darn ymarferol, a 3 papur prawf gwybodaeth.

Beth fydd yn digwydd ar ôl y cwrs?

Mi fydd yn bosib i chi fynd ymlaen i astudio 'Crefft Peirianneg Lefel 2' neu 'Peirianneg Morol Lefel 2' fel cwrs llawn amser yn yr Hafan (Pwllheli).

Yr unedau fyddai'n eu dilyn fydd:

Uned 1 : Cydymffurfio gyda rheolau statudol a gofynion diogelwch sefydliad.
Uned 2 : Cyflawni gweithgareddau peirianneg yn effeithiol.
Uned 3 : Defnyddio a chyfathrebu gwybodaeth technegol
Uned 4 : Gwneud darnau yn defnyddio offer llaw a technegau ffitio
Uned 5: Cydosod darnau mecanyddol

Beth fyddai'n ddysgu?

- Technegau maincosod a chydosod mecanyddol

Syniadau am swyddi

- Peiriannydd
- Ffitiwr
- Cynnal a Chadw
- Ffabrigo

Mwy o wybodaeth

01341 422827

www.gllm.ac.uk

EAL Level 1 NVQ Certificate in Performing Engineering Operations

How will I learn?

You will be able to learn through practical tasks in the workshops, there will also be written assessments to be completed in the classroom.

How will I be assessed?

There will be 6 practical assessments, and paperwork to coincide with each piece of work, alongside 3 information tests.

What will happen after this course?

You could progress to study 'Level 2 Engineering Craft' or 'Level 2 Marine Engineering' courses at the Hafan (Pwllheli).

The units to follow would be:

Unit 1 : Complying with statutory regulations and organisational safety requirements

Unit 2 : Carrying out engineering activities efficiently and effectively

Unit 3 : Using and communicating technical informationUnit

Unit 4 : Making components using hand tools and fitting techniques

Unit 5 : Assembling mechanical components

What will I learn?

- Bench fitting techniques & mechanical assembly techniques

Job ideas

- Engineer
- Fitter
- Maintenance
- Fabrication

More information

01341 422827

www.gllm.ac.uk

Dyfarniad Cyntaf BTEC Mewn
Peirianneg

Pwllheli

Sut fyddai'n dysgu?

Byddi'n cael dy ddysgu gan ddarlithwyr Peirianneg profiadol. Bydd 15% o'r cwrs yn cael ei ddysgu drwy weithgareddau ymarferol. Bydd yr 85% arall yn cael ei ddysgu yn y dosbarth.

Sut fyddai'n cael fy asesu?

Bydd prawf allanol ar lein ar gyfer un uned. Bydd y gweddill yn cael eu hasesu trwy aseiniadau academaidd eithaf heriol.

Beth fydd yn digwydd ar ôl y cwrs?

Parhau i astudio cwrs pellach Lefel 2 neu Lefel 3 yn y maes peirianyddol. Astudio cyrsiau eraill ar Lefel 2 neu Lefel 3. Gwneud cais am brentisiaeth.

Yr unedau fyddai'n eu dilyn fydd:

Uned 1 : Y Byd Peirianyddol (Arholiad)
Uned 2 : Archwilio Cynnyrch Peirianyddol (4 aseiniad)
Uned 4 : Cynnal a Chadw Peirianyddol (3 Aseiniad)
Uned 6 : Peirianneg gyda chymorth cyfrifiadur gan gynnwys Cystadleuaeth Fformiwla 1 mewn Ysgolion
*Newydd yn 2023

Beth fyddai'n ddysgu?

- Sut i weithio'n ddiogel ac effeithiol mewn maes peirianyddol
- Defnyddio offer peirianneg i gynnal a chadw rhannau
- Gweithio'n effeithiol fel rhan o dîm

Syniadau am swyddi

- Technegydd Peirianneg Mecanyddol
- Technegydd Peirianneg Morwrol
- Peiriannydd cynhyrchu
- Peiriannydd Cynnal a Chadw

Mwy o wybodaeth

01341 422827

www.gllm.ac.uk

BTEC First Award in Engineering

Pwllheli

How will I learn?

You will be taught by experienced engineering lecturers 15% of the course will be taught through practical activities. The other 85% will be taught in the classroom.

How will I be assessed?

There will be an online test for unit 1. The rest will be assessed through fairly challenging academic assignments.

What will happen after this course?

Continue to study a further Level 2 or Level 3 course in the field of engineering. Study other courses at level2 or Level 3. Apply for an apprenticeship.

The units to follow would be:

Unit 1 : The Engineering World (Exam)
Unit 2 : Investigating an Engineering product (4 assignments)
Unit 4 : Engineering Maintenance (4 assignments)
Unit 6 : Computer Aided Engineering including Formula 1 in Schools Competition *New for 2023

What will I learn?

- How to work safely and effectively in the engineering field
- Use engineering tools to maintain parts
- Working effectively as a team

Job ideas

- Engineering Technician
- Mechanical Engineering Technician
- Maritime Technician
- Production Engineer
- Maintenance Engineer

More information

01341 422827

www.gllm.ac.uk

Tystysgrif Cyntaf BTEC mewn Cynhyrchu Cyfryngau Creadigol Digidol

Pwy fydd yn darparu'r cwrs hwn?
Bydd y cwrs hwn yn cael ei ddarparu gan Coleg Meirion-Dwyfor ym Mhwllheli.

Beth fyddai'n ddysgu?
Byddwch yn meithrin sgiliau a fydd yn eich paratoi ar gyfer gwaith megis cynllunydd gwefannau, dylunydd graffeg, ffotograffydd neu wneuthurwr ffilmiau. Cewch ddysgu am y modd y mae cyfryngau digidol yn cael eu datblygu a'u creu.

Sut fyddai'n dysgu?
Yn ymchwilio i sut mae'r sector digidol yn gweithio, a sut i greu cynnyrch digidol, drwy gyflwyno syniadau i ddatrys problemau. Byddwch yn creu ffilm fer, animeiddiad, cylchgrawn rhyngweithiol, sioe radio a sut i greu 'blog'.

Gall unedau y cwrs gynnwys:

- Deall y Sector Cyfryngau, a'u Cynulleidfaoedd;
- Cynllunio a Chyflwyno Cynnyrch Digidol;
- Animeiddio ar gyfer Delweddau symudol;
- Golygu Digidol ar gyfer Delweddau symudol;
- Cynhyrchu Sain Digidol;
- Ffotograffiaeth Digidol ar gyfer Cynnyrch Cyfryngol;

Bydd y gwaith yn cael ei greu drwy dasgau ymarferol, gan ddefnyddio offer ac adnoddau a ddefnyddir yn y diwydiant. Mae'r cwrs yn un ymarferol, ond gall y tasgau gynnwys cyflwyniadau electroneg neu lafar a hynny o flaen y grŵp a/neu yn unigol.

Sut fyddai'n cael fy asesu?
Mae'r gwaith yn cael ei raddio fel: Llwyddiant/Teilyngdod/Rhagoriaeth yn ôl lefel y gwaith ymarferol sydd yn cael ei greu. Mae dau uned o'r cymhwyster yn cynnwys dau arholiad allanol, gyda phapur arholiad o awr yr un.

Beth fydd yn digwydd ar ôl y cwrs yma?
Os ydych wedi pasio y lefel 2, gallwch symud ymlaen i gwrs BTEC lefel 3 mewn Celf a Dylunio, neu'r Cyfryngau Digidiol Creadigol, neu fynd ymlaen i wneud Lefel AS mewn Ffotograffiaeth; Celf a Dylunio neu Dylunio a Thechnoleg.

Syniadau am swyddi.
Dylunydd Graffeg; Dylunydd Y We; Ffotograffydd; Gwneuthurwr Ffilmiau; Datblygwr Gemau Digidol; Dyn Camera; Dylunydd Gwefannau ag ati.

Am fwy o wybodaeth?
Cysylltwch â'r Coleg ar **Pwllheli** 01758 701385

BTEC First Certificate in Media Production

Who will deliver?

This course is delivered by Coleg Meirion-Dwyfor at Pwllheli.

What will I learn?

What does it take to develop the skills to be a successful web designer, graphic designer, photographer, or film maker? Digital media has changed the way we look at the world and also how we understand what is happening around us. You will learn how media products are developed, created and consumed.

How will I learn?

You will be researching into how the media industry works, and how to produce digital products, by resolving problems through presenting creative solutions that you have produced. You will create a short film, an animation, an interactive magazine, a radio show and learn how to create a blog.

The Units on the course include:

- Digital Media Sectors and Audiences;
- Planning and Pitching a Digital Media Product;
- Animation for Digital Media;
- Digital Publishing Productions;
- Digital Audio Production;
- Digital Moving Image Production.

All of these units will be based on practical tasks, using industry standard softwareand using real life briefs. Your tasks can include electronic and verbal presentations as an individual, or as a group.

How will I be assessed?

All practical and theory work is graded as a Pass/Merit/Distinction according to the quality of the work being produced over the whole year. The qualification includes 2 short exams of one hour.

What happens after this course?

If you pass the level 2, you can move on to a BTEC Level 3 in Art & Design, or Creative Digital Media, AS Photography, Art & Design or Design & Technology.

Job Ideas

Can lead to jobs in TV and film (director, producer, technical crew), radio, gamesdesign, web design, journalism (broadcast and print) and photography to name but a few.

Want to know more?

Contact the College on **Pwllheli** 01758 701385

Dewisiadau Blwyddyn 10
2026 - 2028

- Dewiswch **UN pwnc yn unig o bob colofn**.
- Nid yw'n bosib dewis dau bwnc o'r un golofn.

✶ Mewn trafodaeth gyda'r ysgol.

⭘ Ni ellir dewis DT Cynnyrch a DT Tecstiliau gyda'i gylydd.

COLOFN A	COLOFN B	COLOFN C
Daearyddiaeth TGAU (E)	Astudiaethau Crefyddol TGAU (E)	Hanes TGAU (E)
Bwyd a Maeth TGAU (E)	Dylunio a Thechnoleg – Dylunio Cynnyrch TGAU (E) ⭘	Dylunio a Thechnoleg - Tecstilau TGAU (E) ⭘
Celf TGAU (E)	Busnes BTEC (Lefel 2) (E)	Addysg Gorfforol TGAU (E)
Cerdd TGAU Ysgol Glan y Môr, Pwllheli ✶	Drama TGAU (E)	Ffrangeg TGAU (E)
Technoleg Digidol TGAU Ysgol Glan y Môr, Pwllheli ✶	Dug Caeredin a Cymhwyster Awyr Agored, (Tystysgrif Lefel 2/1) (E) ✶	Agored Cymru – Addysg Gysylltiedig a Byd Gwaith (Sgiliau Gwaith) (Lefel 2/1)(E) ✶
BTEC Cyfryngau Rhyngweithiol (C ➲ P) ✶	Technoleg Gwybodaeth (Tystysgrif Lefel 1 – TLM) (E) ✶	
BTEC Peirianneg (Lefel 2 a Lefel1) (C ➲ P) ✶	Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant TGAU (E)	
BTEC Amaethyddiaeth Lefel 2 (C ➲ G) ✶		
Llythrennedd Ariannol (Tystysgrif Lefel 1 – TLM) (E) ✶		

Mae cyrsiau BTEC yn gostus, hyd at £89.60 y pen. Ni ellir eu gollwng ar ôl mis Hydref.

Dylid cwblhau'r dewisiadau yn electroneg ar Hwb Google Forms. **27:03:26 FAN BELLAF**

(E) – Ysgol Eifionydd
(C ➲P) – Coleg Meirion Dwyfor - Pwllheli
(C ➲G) – Coleg Meirion Dwyfor – Glynllifon

Dyddiadau pwysig i'w cofio:		
Noson Opsiynnau	10/03/2026	5:00 – 5:30 y.h.
Noson Rhieni Bl.9	17/03/2026	3:50 – 6:05 y.h.
Opsiynnau yn Agor	18/03/2026	

Year 10 Options 2026 - 2028

- Choose only **ONE subject from each column**.
- It is not possible to choose two subjects from the same column.

✶ In discussion with the school.

⭘ DT Procuct Design and DT Textiles cannot be chosen together.

COLOFN A	COLOFN B	COLOFN C
Geography GCSE (E)	Religious Studies GCSE (E)	History GCSE (E)
Food and Nutrition GCSE (E)	Design and Technology – Product Design GCSE (E) ⭘	Design and Technology - Textiles GCSE (E) ⭘
Art GCSE (E)	Business BTEC (Level 2) (E)	Physical Education GCSE (E)
Music GCSE Ysgol Glan y Môr, Pwllheli. ✶	Drama TGAU (E)	French GCSE (E)
Digital Technology GCSE Ysgol Glan y Môr, Pwllheli. ✶	Duke of Edinburgh + Agored Cymru Learning in the Outdoors (Level 2/1) (E) ✶	Agored Cymru – Work Related Education (Work Skills) (Level 2) (E) ✶
BTEC I-Media (Level 2) (C ➲ P) ✶	Information Technology (Level 1 Certificate – TLM) (E) ✶	
BTEC Engineering (Level 2 and Level 1) (C ➲ P) ✶	Health and Social Care, and Childcare GCSE (E)	
BTEC Agriculture (Level 2) (C ➲ G) ✶		
Financial Literacy (Level 1 Certificate – TLM) (E) ✶		

BTEC courses are expensive, up to £89.60 per pupil. They cannot be dropped after October.

Complete the choices electronically on Hwb Goggle Forms **NO LATER THAN 27/03/26**.

(E) – Ysgol Eifionydd
(C ➲P) – Coleg Meirion Dwyfor - Pwllheli
(C ➲G) – Coleg Meirion Dwyfor - Glynllifon

Important Dates to remember:		
Options Evening	10/03/2026	5:00 – 5:30 p.m.
Year 9 Parents Evening	17/03/2026	3:50 – 6:05 p.m
Options Open	18/03/2026	