

16⁺

PROSPECTWS PROSPECTUS 2022/2023



ARFON ARFON



DATGANIAD PARTNERIAID

PARTNERS STATEMENT

Rydym wedi penderfynu gweithio gyda'n gilydd mewn partneriaeth er budd pob dysgwr yn Ynys Môn a Gwynedd.

Rydym wedi penderfynu ar egwyddorion sylfaenol penodol, sef:

- Gwella ansawdd y dysgu
- Cynnig y cyfleoedd gorau ar gyfer holl ddysgwyr Ynys Môn a Gwynedd
- Cynyddu cyfleoedd ar gyfer darpariaeth ddwyieithog a chyfrwng Cymraeg
- Cynyddu dewisiadau astudio

Rydym yn dymuno pob llwyddiant i chi yn eich arholiadau, ac yn rhoi i chi sicrwydd o'n hymrwymiad i weithio gyda'n gilydd i ehangu eich dewisiadau a'ch cyfleoedd ar gyfer y dyfodol.

ALED JONES-GRIFFITH

Pennaeth / Principal

**COLEG MENAI + COLEG MEIRION
DWYFOR**

ELLEN WILLIAMS

Pennaeth / Headteacher

YSGOL BRYNREFAIL

DYLAN DAVIES

Pennaeth / Headteacher

YSGOL DYFFRYN OGWEN

We have decided to work together in partnership for the benefit of all learners in Anglesey and Gwynedd.

We have agreed certain basic principles. These are:

- To improve the quality of the learning
- To offer the best opportunities for all the learners in Anglesey and Gwynedd
- To increase opportunities for bilingual and Welsh medium provision
- To increase study options

We wish you every success in your coming examinations and give you the assurance of our commitment to working together to widen your choices and prospects for the future.

CLIVE THOMAS

Pennaeth / Headteacher

YSGOL SYR HUGH OWEN

NEIL FODEN

*Pennaeth Strategol Interim /
Interim Strategic Headteacher*

YSGOL DYFFRYN NANTLLE

Pennaeth / Headteacher

YSGOL FRIARS

ARWYN WILLIAMS

Pennaeth / Headteacher

YSGOL TRYFAN

OPSIYNAU 16+

16+ OPTIONS

Yn ogystal â chael dewis o ystod ehangach o bynciau, yn eich ysgol eich hun, ynghyd ag ysgolion Ynys Môn, Arfon a Choleg Menai, byddwch, hefyd, yn elwa o'r profiad cyfan o berthyn i Chweched Dosbarth.

Ceir ystod eang o weithgareddau, clybiau, a chyfleoedd i wneud gwaith gwirfoddol yn eich ysgol a'r gymuned leol; bydd hyn yn eich cynorthwyo i ddatblygu eich sgiliau a galluoedd ehangach i ddatblygu eich CV. Mae'n bosib hefyd i chi ennill cymwysterau ychwanegol!

Cofiwch cewch lawer o fudd wrth ymroi'n llawn i fywyd a gweithgareddau'r chweched dosbarth, a'r coleg. Yn ogystal bydd cyfle i lawer o'r gweithgareddau hyn gyfrannu tuag y Fagloriaeth Cymraeg.

Yn fuan, byddwch yn gorffen eich addysg orfodol ac yn dewis beth i'w wneud nesaf.

Y dewisiadau sydd o'ch blaen yw:

- Cwrs llawn amser yn y Chweched Dosbarth
- Cwrs llawn amser mewn coleg
- Swydd sy'n golygu rhagor o hyfforddiant, megis prentisiaeth neu gael eich rhyddhau am y diwrnod i'r coleg
- Swydd heb hyfforddiant
- Neu gyfuniad o rai o'r elfennau hyn

As well as being able to choose from a much wider range of subject choices, both in your own school and across the schools in Anglesey, Arfon and Coleg Menai, you will also gain from being part of the whole sixth form experience.

There are a whole variety of activities, clubs and opportunities to do voluntary work in your own school and the local community; this will help you to develop your wider skills and competencies to develop your CV. You can even gain extra qualifications! Remember you will benefit greatly from full participation in the life and activities of the sixth form and college. There will also be an opportunity for many of these activities to contribute towards the Welsh Baccalaureate. You will soon be completing your compulsory education and choosing what to do next.

The choices ahead of you are:

- A full-time course in the Sixth Form
- A full-time course at a college
- A job involving further training, such as an apprenticeship or day release to college
- A job without training
- Or a combination of some of these elements

CYRSIAU COURSES

Mae'n hanfodol eich bod yn dangos diddordeb amlwg ym mhob agwedd ar y cwrs a chymhelliant i ddilyn y cwrs yn y coleg neu'r ysgol yn y bore a phrynhawn neu bawn estynedig.

Efallai ni fydd cwrs ar gael yn fis Medi os ni fydd digon o ddysgwyr wedi arddangos diddordeb ynddo.

Bydd angen i chi dderbyn gradd dderbyniol / gradd C, yn ddibynnol ar ddarparwr eich cwrs, fel gradd derfynol ar ddiwedd eich astudiaethau blwyddyn 12 cyn byddwch yn gallu symud ymlaen i'ch astudiaethau blwyddyn 13. Byddwch yn derbyn y wybodaeth yma yn ystod eich astudiaethau blwyddyn 12.

Bydd eich ysgol/coleg yn rhoi arweiniad i chi ar gyfer y cyrsiau sydd ar gael.

It is essential that you show an interest in all aspects of the course together with strong motivation to follow the course in the morning and afternoon or extended afternoon at the college or school.

It is possible that a course may not be available in September if an insufficient number of learners have expressed an interest in it.

You will need to achieve an acceptable grade / C grade, which will depend on your course provider, as a final grade at the end of your year 12 studies before you will be able to go on to study in year 13. You will receive this information during your studies in year 12.

Your school/college will advise you of the courses available.

Allwedd ar gyfer Opsiynau cyfrwng iaith / Key to Language options



CYRSIAU COURSES



ALMAENEG / GERMAN.....	8
ASTUDIAETHAU BUSNES / BUSINESS STUDIES.....	9
CERDD / MUSIC.....	10
CYFRIFIADUREG / COMPUTER SCIENCE.....	11 / 12
CYFRYNGAU CREADIGOL (CYNHYRCHU GEMAU) / CREATIVE MEDIA (GAMES DEVELOPMENT).....	13
CYFRYNGAU CREADIGOL (TELEDU A FFILM) / CREATIVE MEDIA (TV & FILM).....	14
CYMDEITHASEG / SOCIOLOGY.....	15
DAEARYDDIAETH / GEOGRAPHY.....	16
DRAMA / DRAMA.....	17
D&T: DYLUNIO CYNNYRCH / D&T: PRODUCT DESIGN.....	18
FFRANGEG / FRENCH.....	19
GWASANAETHAU CYHOEDDUS / PUBLIC SERVICES.....	20 / 21
HYFFORDDI CHWARAEON / SPORT COACHING.....	22
IECHYD A GOFAL CYMDEITHASOL / HEALTH AND SOCIAL CARE.....	23 / 24
LLYWODRAETH A GWELEIDYDDIAETH / GOVERNMENT AND POLITICS.....	25 / 26
MATHEMATEG PELLACH / FURTHER MATHEMATICS.....	27
PEIRIANNEG FECANYDDOL / MECHANICAL ENGINEERING.....	28
PEIRIANNEG SIFIL / CIVIL ENGINEERING.....	29
SEICOLEG / PSYCHOLOGY.....	30 / 31
TGCH / ICT.....	32
TROSEDDEG / CRIMINOLOGY.....	33 / 34
Y GYFRAITH / LAW.....	35 / 36

CYRSIAU COURSES



BUSINESS STUDIES / ASTUDIAETHAU BUSNES	9
CIVIL ENGINEERING / PEIRIANNEG SIFIL	29
COMPUTER SCIENCE / CYFRIFIADUREG.....	11 / 12
CREATIVE MEDIA (GAMES DEVELOPMENT) /	
CYFRYNGAU CREADIGOL (CYNHYRCHU GEMAU)	13
CREATIVE MEDIA (TV & FILM) / CYFRYNGAU CREADIGOL (TELEDU A FFILM)	14
CRIMINOLOGY / TROSEDDEG	33 / 34
D&T: PRODUCT DESIGN / D&T: DYLUNIO CYNNYRCH	18
DRAMA /DRAMA.....	17
FRENCH / FFRANGEG	19
FURTHER MATHEMATICS / MATHEMATEG PELLACH	27
GEOGRAPHY / DAEARYDDIAETH	16
GERMAN / ALMAENEG.....	8
GOVERNMENT AND POLITICS / LLYWODRAETH A GWELEIDYDDIAETH	25 / 26
HEALTH AND SOCIAL CARE / IECHYD A GOFAL CYMDEITHASOL	23 / 24
ICT / TGCH	32
LAW / Y GYFRAITH	35 / 36
MECHANICAL ENGINEERING / PEIRIANNEG FECANYDDOL	28
MUSIC / CERDD.....	10
PSYCHOLOGY / SEICOLEG	30 / 31
PUBLIC SERVICES / GWASANAETHAU CYHOEDDUS	20 / 21
SOCIOLOGY / CYMDEITHASEG.....	15
SPORT COACHING / HYFFORDDI CHWARAEON	22

ALMAENEG

YSGOL DAVID HUGHES

GERMAN

Yn ystod y cwrs byddwch yn astudio ystod o themâu fydd yn eich helpu i ddatblygu eich sgiliau llafar, gwrando, darllen ac ysgrifennu Almaeneg.

Yn ogystal â dysgu i ddatblygu eich sgiliau cyfathrebu byddwch yn gweithio ar eich sgiliau TGCh drwy ddod o hyd i, creu a chyflwyno gwybodaeth a syniadau.

Byddwch yn gweithio ar eich pen eich hunain, mewn pâr neu mewn grŵp i gwblhau tasgau neu i siarad yn yr iaith darged. Byddwch yn cymryd rhan mewn gemau iaith a thasgau datrys problemau.

Byddwch yn dysgu i gymharu eich diwylliant, iaith a chymuned eich hunain gyda'r Almaen a gwledydd sydd yn siarad Almaeneg.

Tra'n astudio ystod o themâu sydd yn ymwneud â'r Almaen a gwledydd sydd yn siarad Almaeneg byddwch yn datblygu ymwybyddiaeth o bwysigrwydd ieithoedd yng nghymdeithas fyd-eang yr unfed ganrif ar hugain a byd gwaith.

During this course you will study a range of topics which will help to develop your speaking, listening, reading and writing skills in German.

As well as learning to develop your communication skills you will work on your ICT skills by finding, creating and presenting information and ideas.

You will work independently, in pairs or groups to complete tasks or to speak in the target language. You will take part in language games and solving puzzles.

You will learn to compare your own culture, language and community with those of Germany and other German speaking countries.

By studying a range of topics with reference to Germany and other German speaking countries you will develop awareness of the importance of languages in the global society of the twenty-first century and the world of work.

ASTUDIAETHAU BUSNES

BUSINESS STUDIES

COLEG MENAI BANGOR & YSGOL FRIARS (E)

Lefel Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

BETH FYDDA' I'N EI DDYSGU?

Datblygu dealltwriaeth o gysyniadau a damcaniaethau busnes drwy ystyriaeth feirniadol o faterion, problemau a sefydliadau busnes cyfredol sy'n effeithio ar fywyd pob dydd:

- Cymhwyso cysyniadau a damcaniaethau busnes, gan ddefnyddio amrywiaeth o gyd-destunau, a deall eu gwerth a'u cyfyngiadau wrth egluro ffenomenau'r byd go iawn
- Deall pwysigrwydd a chymhlethdod materion busnes cyfoes yn yr economi leol, genedlaethol a byd-eang

Mae'r cwrs wedi ei rannu yn bedair uned sydd yn cael eu hasesu trwy arholiad allanol.

Ar ôl blwyddyn 13, gallwch astudio busnes, hysbysebu, marchnata, personél a phynciau perthnasol eraill ar lefel uwch.

WHAT WILL I LEARN?

How to develop an understanding of business concepts and theories through critical consideration of current business issues, problems and institutions that affect everyday life:

- How to apply business concepts & theories using a range of contexts, and to appreciate their value & limitations in explaining real world phenomena
- How to appreciate the importance and complexity of contemporary business issues in the local, national and global economy

The course is split up into four units which are assessed through external examination.

After Year 13, you could go on to study business, advertising, marketing, personnel and other related subjects at a higher level.

CERDD

YSGOL TRYFAN (C / D / E)

Safon Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

SAFON UG

Perfformio Cyfansoddi a Gwerthuso.

LEFEL A

Perfformio Cyfansoddi a Gwerthuso. Byddwch angen y gallu i berfformio ar offeryn cerdd neu ganu yn ogystal â'r gallu i ddadansoddi a gwerthfawrogi cerddoriaeth trwy ddilyn sgôr. Y gallu i gyfansoddi a bod yn greadigol gyda cherddoriaeth.

Byddwch yn cael eich arholi'n allanol yn y tair elfen uchod.

MUSIC

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

AS

Performing, Composing and Evaluating.

A LEVEL

Performing, Composing and Evaluating.

You will need the ability to play a musical instrument or to sing as well as the ability to analyse and appreciate music by reading from a score. The ability to compose and to be creative with music.

There will be an external examination in all three elements.

CYFRIFIADUREG

YSGOL GYFUN LLANGEFNI (C / D / E)

Lefel UG/A CBAC

BETH FYDDAF YN EI DDYSGU?

Mae cymhwyster UG a Safon Uwch Cyfrifiadureg CBAC yn annog dysgwyr i ddatblygu'r canlynol:

- Dealltwriaeth o, a'r gallu i gymhwyso, egwyddorion a chysyniadau sylfaenol cyfrifiadureg, gan gynnwys haniaethu, dadelfennu, rhesymeg, algorithmau a chynrychioli data
- Y gallu i ddadansoddi problemau yn nhermau cyfrifiannu trwy brofiad ymarferol o ddatrys problemau o'r fath, gan gynnwys ysgrifennu rhaglenni i wneud hynny
- Y gallu i feddwl yn greadigol, arloesol, dadansoddol, rhesymegol a Beirniadol
- Y gallu i weld perthnasoedd rhwng agweddau gwahanol ar gyfrifiadureg
- Sgiliau mathemategol
- Y gallu i fynegi cyfleoedd unigol (moesol), cymdeithasol (moesegol), cyfreithiol a diwylliannol a risgiau technoleg ddigidol

Mae'r cwrs hwn 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, fel eich bod yn gwybod a deall yr hyn fydd yn rhaid i chi ei wneud.

BETH FYDDAF EI ANGEN?

4 TGAU gradd A*- C i gynnwys C mewn Mathemateg (Uwch), Gwyddoniaeth a Chymraeg/Saesneg Iaith.

SUT FYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Byddwch yn cael ei asesu yn gyson gan eich athro yn ogystal cynhyrchu

portffolio o waith cwrs a asesir gan eich athro a'r bwrdd arholi. Byddwch hefyd yn eistedd arholiad bwrdd arholi yn eich ysgol.

PWYNTIAU UCAS

Mae gradd A* yn y Lefel A yn rhoi 56 o bwyntiau UCAS i chi.

BETH SY'N DIGWYDD AR ÔL Y CWRS HWN?

Ar ddiwedd y cwrs, dyma rai o'r llwybrau ar gael:-

- Dilyn cwrs Gradd/Meistr mewn Gwyddorau Cyfrifiadureg
- Dilyn Prentisiaeth gyd cyflogwr lleol yn y maes o gynllunio meddalwedd, codio, peirianeg gyfrifiadurol

Yn y pen draw, gellir cyflawni graddau a chymwysterau proffesiynol drwy ddilyn unrhyw rai o'r llwybrau yma.

SYNIADAU GYRFAOL!

- Peiriannydd Meddalwedd Proffesiynol
- Arweinydd Tîm Peirianeg Meddalwedd
- Peiriannydd Dylunio Meddalwedd

AM WYBOD MWY?

I ddarganfod mwy am y cwrs hwn, ymwelwch â'r wefan ganlynol:

www.wjec.co.uk/qualifications/computer-science/computer-science-gce/

Neu cysylltwch â: www.gyrfacymru.com

COMPUTER SCIENCE

YSGOL GYFUN LLANGFNI (C / D / E)

WJEC AS/A Level

WHAT WILL I LEARN?

The WJEC AS and A Level in Computer Science encourages learners to develop:

- An understanding of, and the ability to apply, the fundamental principles and concepts of computer science, including abstraction, decomposition, logic, algorithms and data representation
- The ability to analyse problems in computational terms through practical experience of solving such problems, including writing programs to do so
- The capacity for thinking creatively, innovatively, analytically, logically and critically
- The capacity to see relationships between different aspects of computer Science
- Mathematical skills
- The ability to articulate the individual (moral), social (ethical), legal and cultural opportunities & risks of digital technology

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 so that you know and understand what you will have to do.

WHAT WILL I NEED?

4 GCSE grades A*- C, to include a C Grade in Mathematics (Higher), Science and Welsh / English Language.

HOW WILL I BE ASSESSED?

You will be assessed regularly by

your teacher and asked to produce a coursework portfolio which will be assessed by your course teacher, the examination board and sit exam board examinations in your school.

UCAS POINTS

An A* grade in the WJEC Computer Science will give you 56 UCAS points.

WHAT HAPPENS AFTER THIS COURSE?

At the end of this course here are some of the pathways available:-

- Follow a modern Degree/Masters course in Computer Science
- Gain a modern apprenticeship with a local employer in the computer science/coding sector

Ultimately professional qualifications can be achieved by following any of these pathways.

CAREER IDEAS!

- Professional Software Engineer
- Professional Computer science Team Leader
- Software Design Engineer

WANT TO KNOW MORE?

To find out more about this course, visit the following web page:

www.wjec.co.uk/qualifications/computer-science/computer-science-gce/

Or contact: www.careerswales.com

CYFRYNGAU CREADIGOL

(CYNHYRCHU GEMAU)

CREATIVE MEDIA

(GAMES DEVELOPMENT)

COLEG MENAI LLANGFNI (E)

Lefel 3 BTEC Diploma Atodol

Mae'r Lefel 3 Edexcel BTEC Diploma Atodol mewn Cyfryngau Creadigol yn cynnwys tair uned graidd a thair uned arbenigol i gwblhau'r cymhwyster.

UNEDAU CRAIDD

- Technegau cyn-gynhyrchu ar gyfer diwydiannau'r Cyfryngau Creadigol
- Sgiliau cyfathrebu ar gyfer cynhyrchu Cyfryngau Creadigol
- Sgiliau Ymchwil ar gyfer diwydiannau Cyfryngau Creadigol

GALL UNEDAU OPSIYNOL GYNNWYS

- Dealltwriaeth o'r diwydiant Gemau Cyfrifiadurol
- Modelu ac Animeiddio 3D
- Peiriannau Gemau Cyfrifiadurol
- Cynllunio Gemau Cyfrifiadurol
- Sw'n ar gyfer Gemau Cyfrifiadurol
- Flash ar gyfer Gemau Cyfrifiadurol
- Cynllunio Gemau Cyfrifiadurol Graffeg Ddigidol ar gyfer Gemau Cyfrifiadurol

Ni fydd arholiadau ond byddwch yn cynhyrchu portffolio o waith cwrs a asesir gan eich tiwtor cwrs a'r bwrdd arholi.

Level 3 BTEC Subsidiary Diploma

The Edexcel Level 3 BTEC Subsidiary Diploma in Creative Media consists of three core units plus three specialist units for the completed qualification.

THE COMPULSORY UNITS

- Pre-Production Techniques for the Creative Media industries
- Communication Skills for Creative Media Production
- Research Techniques for the Creative Media industries

OPTIONAL UNITS

- Understanding the Computer Games Industry
- 3D Modelling and Animation
- Computer Game Engines
- Computer Game Design
- Sound for Computer Games
- Flash for Computer Games
- Designing Tests for Computer Games
- Digital Graphics for Computer Games

There will be no examinations but you will be continuously assessed through assignments and course work, which will be assessed by the tutor and the examination board.

CYFRYNGAU CREADIGOL

(TELEDU A FFILM)

CREATIVE MEDIA

(TV & FILM)

COLEG MENAI LLANGEFNI (C / D / E)

Lefel 3 BTEC Diploma Atodol

Mae'r Lefel 3 BTEC Diploma Atodol mewn Cyfryngau Creadigol yn cynnwys tair uned graidd a thair uned arbenigol i gwblhau'r cymhwyster.

UNEDAU CRAIDD

- Technegau Cyn-gynhyrchu ar gyfer Diwydiannau'r Cyfryngau Creadigol
- Sgiliau Cyfathrebu ar gyfer cynhyrchu Cyfryngau Creadigol
- Sgiliau Ymchwil ar gyfer y Diwydiannau Cyfryngau Creadigol

GALL UNEDAU OPSIYNOL GYNNWYS:

- Technegau golygu Fideo a Ffilm Technegau Camera
- Cynhyrchu a Chyflwyno yn y Diwydiant Teledu a Ffilm
- Dealltwriaeth o Hysbysebu
- Chynhyrchu Fideo Cerddoriaeth

Ni fydd arholiadau ond byddwch yn cynhyrchu portffolio o waith cwrs a asesir gan eich tiwtor cwrs a'r bwrdd arholi.

Level 3 BTEC Subsidiary Diploma

The Edexcel Level 3 BTEC Subsidiary Diploma in Creative Media consists of three core units plus three specialist units for the completed qualification.

THE COMPULSORY UNITS

- Pre-Production Techniques for the Creative Media Industries
- Communication Skills for Creative Media Production
- Research Techniques for the Creative Media Industries

OPTIONAL UNITS

- Understanding the TV and Film Industry
- Film and Video Editing Techniques
- Camera Techniques
- Production and Presentation for the Film and TV Industry
- Understanding Advertising
- Music Video Production

There will be no examinations but you will be continuously assessed through assignments and course work, which will be assessed by the tutor and the examination board.

CYMDEITHASEG

SOCIOLOGY

YSGOL TRYFAN (C / D / E)

Safon Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

Mae Cymdeithaseg yn rhoi cyfle i ddysgwyr ddatblygu dealltwriaeth o'r newidiadau sy'n digwydd yn y gymdeithas ym Mhrydain. Ceir ynddi hefyd gyfleoedd i ddysgu am ddulliau ac ymchwil cymdeithasegol. Gall testunau dewisol eu defnyddio i gefnogi astudiaethau galwedigaethol megis iechyd a gofal cymdeithasol, nyrso a gwaith cymdeithasol. Mae'r cwrs hwn hefyd yn sylfaen addas ar gyfer astudio cymdeithaseg neu faes cysylltiedig mewn addysg uwch megis troseddeg neu'r gyfraith.

Bydd dewis o destunau ar gael i'r dysgwyr, yn cynnwys teuluoedd, diwylliant ieuenctid, y gymuned, addysg, crefydd, y cyfryngau torfol, trosedd, gwleidyddiaeth, iechyd ac anabledd, rhaniadau cymdeithasol a chymdeithaseg fyd-eang.

Mae'r pwyslais ar sgiliau yn y fanyleb yn galluogi'r dysgwyr i ddatblygu a dangos eu 'dychymyg cymdeithasegol' trwy ganolbwyntio ar eu hunaniaeth bersonol, eu cyfrifoldebau a'u rôl yn y gymdeithas.

As/A Level WJEC

Sociology allows learners the opportunity to develop an understanding of changing British society as well as opportunities to learn about sociological methods and research. The choice of topics can be used to support vocational studies such as health and social care, nursing and social work. The course is also a suitable foundation for the study of sociology or a related area of higher education courses such as criminology or law.

Learners will be offered a choice of topics that include families, youth culture, the community, education, religion, mass media, crime, politics, health and disability, social divisions and world sociology.

The emphasis on skills allows learners to develop and demonstrate their 'sociological imagination' by focusing on their own personal identity, responsibilities and roles within society.

DAEARYDDIAETH

GEOGRAPHY

YSGOL FRIARS (E) & YSGOL DAVID HUGHES (C / D / E)

Lefel Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

Mae CBAC yn cynnig cwrs TAG pedair uned gan ddilyn dull ymholi ar gyfer gwaith maes ar lefel UG ac A2. Mae hwn yn gwrs poblogaidd y mae dysgwyr mewn canolfannau led led Cymru a Lloegr yn ei fwynhau am sawl rheswm.

Anogir myfyrwyr yn y fanyleb hon i ddeall byd sy'n fyd-eang, ei heriau cymhleth a materion fel newid hinsawdd, newidiadau mewn pŵer economaidd, tlodi ac amddifadedd a chynaliadwyedd.

Mae'n ddilyniant hefyd o'r TGAU Daearyddiaeth A neu TGAU Daearyddiaeth B.

Mae'n angenrheidiol eich bod wedi derbyn gradd C o leiaf yn eich TGAU Daearyddiaeth cyn dechrau astudio'r lefel A yn y maes.

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

WJEC offers a four unit course at GCE with an enquiry based approach to fieldwork at both AS and A2. It is a popular course enjoyed by learners in centres all over England and Wales for a number of reasons.

The specification encourages students to understand a global world, its complex challenges and such issues as climate change, shifts in economic power, poverty & deprivation and sustainability.

It also provides progression from either GCSE Geography A or GCSE Geography B.

It is essential that you have achieved at least a GCSE grade C in Geography before commencing studying this subject at A level.

DRAMA

DRAMA

YSGOL SYR HUGH OWEN (C) & YSGOL FRIARS (E)

Safon Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

WJEC Advanced/Advanced
Subsidiary Level

Mae'r Cwrs Safon Uwch/Uwch
Gyfrannol Drama ac Astudiaethau
Theatr yn cynnwys pedair uned orfodol
i gwblhau'r cymhwyster.

The A level/AS level course in Drama
and Theatre studies consists of four
compulsory units.

UWCH GYFRANNOL

ADVANCED SUBSIDIARY

DA1 GWEITHDY PERFFORMIO

Perfformir dwy olygfa - drama osod
a darn dyfeisiedig gan arbrofi gyda
dulliau ymarferwyr theatr wahanol.

DA1 PERFORMANCE WORKSHOP

Two scenes will be performed - one
set and the other devised using the
methods of two different theatre
practitioners.

DA2 TESTUN MEWN PERFFORMIAD:

Astudiaeth o ddwy ddrama osod
o wahanol gyfnodau o safbwynt
cymeriadu a llwyfannu: Ysgrifennu
adolygiad o berfformiad byw yn y
theatr.

DA2 TEXT IN PERFORMANCE

A study of two set plays from different
periods in terms of characterisation
and staging: A written review of a live
theatrical performance.

SAFON UWCH

ADVANCED LEVEL

DA3 Perfformiad ar Thema osod gyda
gwerthusiad ysgrifenedig o'r gwaith i
ddilyn.

DA3 Performance on a set theme with
a written evaluation of the work to
follow.

DA4 TESTUN YN EI GYD-DESTUN

Astudiaeth o ddwy ddrama osod
ynghyd ag ystyriaeth o gyfarwyddo,
cynllunio a llwyfannu.

DA4 TEXT IN CONTEXT

A study of two set plays and an unit
which concentrates on directing, design
and staging.

D&T: DYLUNIO CYNNYRCH

D&T: PRODUCT DESIGN

YSGOL BRYNREFAIL (C / D / E) & YSGOL FRIARS (E)

Lefel Atodol Uwch/Uwch CBAC.

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

Mae'r cwrs yn ddilyniant naturiol i Ddylunio a Thechnoleg yn CA4. Yn y meysydd Deunyddiau Gwrthiannol, Dylunio Cynnyrch a Chynhyrchion Graffig. Mae Dylunio a Thechnoleg yn cynnig cyfle unigryw yn y cwricwlwm i ymgeiswyr nodi a datrys problemau go iawn drwy ddylunio a gwneud cynhyrchion neu systemau mewn ystod eang o gyd-destunau sy'n ymwneud â'u diddordebau personol.

The course is a natural progression to Design & Technology at KS4 - areas Resistant Materials, Product Design and Graphic Products. Design and Technology offers an unique opportunity in the curriculum for candidates to identify and solve real problems by designing and making products or systems in a wide range of contexts relating to their personal interests.

Mae Dylunio a Thechnoleg yn datblygu sgiliau rhyngddisgyblaethol ymgeiswyr a'u gallu ar gyfer creadigrwydd ac annibyniaeth ddychmygus a meddwl yn arloesol.

Design and Technology develops candidates' interdisciplinary skills and their capacity for imaginative, innovative thinking, creativity and independence.

Bydd cyflwyniadau, esboniadau a disgwyliadau yn cael sylw yn ystod gwersi.

Presentations, explanations and expectations will be covered during lessons. For the majority of the afternoon sessions in school, students will be working on their Design & Make project.

Ar gyfer y rhan fwyaf o sesiynau'r prynhawn yn yr ysgol, bydd myfyrwyr yn gweithio ar eu prosiect Dylunio a Gwneud.

It is expected that students will continue with their design and development and theory work outside the allotted contact time.

Disgwylir y bydd myfyrwyr yn parhau â'u gwaith dylunio a datblygu a theori y tu allan i'r amser cyswllt penodedig.

FFRANGEG

FRENCH

YSGOL FRIARS

Lefel Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

Siarad Ffrangeg yn fwy rhugl a datblygu sgiliau gwranddo, darllen a deall ac ysgrifennu yn yr iaith dramor.

To speak French more fluently and develop listening, reading & understanding, and writing skills in the foreign language.

Gwella sgiliau technoleg gwybodaeth drwy wneud cyflwyniadau llafar yn Ffrangeg.

Improve information technology skills by doing oral presentations in French.

Gwella'r sgil o weithio mewn grŵp drwy baratoi gwaith llafar ac ysgrifennu ar gyfer ei asesu.

Improve the skill of working in a group by the preparation of oral and written work for assessment.

Dysgu mwy am y ffordd o fyw a llefydd yn Ffrainc, Gwlad Belg, y Swistir a gwledydd eraill yn y byd lle siaredir Ffrangeg.

Learn more about the lifestyle and places in France, Belgium, Switzerland and other countries in the world where French is spoken.

Gwella eich hunanhyder, sgiliau canolbwyntio a dysgu ar y cof, a sylwi ar berthynas a phatrwm rhwng ieithoedd.

Improve your self-confidence, concentration & memorising skills, and notice the relationship & pattern between languages.

Sut i ddefnyddio'ch profiad o'r cwrs ar gyfer y byd gwaith a'ch oriau hamdden i ddysgu ieithoedd eraill ac i ehangu gorwelion.

How to use your experience of the course for the world of work and use your leisure times to learn other languages and broaden your horizons.

Disgwylir i'r disgyblion wrando ar CDs ac actio mewn paru neu mewn grŵp yn Ffrangeg. Mae cyfleoedd i ddefnyddio cylchgronau a llyfrau Ffrangeg, a chyfrifiaduron i ymchwilio a gwneud gwaith.

The pupils are expected to listen to CDs and act in pairs or in a group in French. There is an opportunity to use French magazines and books and computers to research and complete work.

GWASANAETHAU CYHOEDDUS

YSGOL DYFFRYN NANTLLE (C / D / E)

BTEC Cenedlaethol

Y CWRS:

Mae'r BTEC Cenedlaethol mewn Gwasanaethau Cyhoeddus yn addas i unrhyw un sydd â diddordeb mewn swydd ym maes gwasanaethau cyhoeddus, gan gynnwys swyddi gweithredol a swyddi cefnogol mewn swyddfeydd.

Y cyflogwr mwyaf ym Mhrydain yw'r sector cyhoeddus, gan gynnwys llywodraeth ganolog a lleol, y lluoedd arfog, y gwasanaethau argyfwng, sefydliadau addysgol a nifer o gyrff cyhoeddus.

BETH FYDDAF YN EI DYSGU?

Mae'r cymhwyster yn canolbwyntio ar sgiliau hanfodol sydd eu hangen er mwyn deall y sector gwasanaethau cyhoeddus. Mae'r cwrs wedi ei gynllunio i roi i ddysgwyr y wybodaeth, dealltwriaeth a sgiliau sydd eu hangen ar gyfer gyrfa mewn Gwasanaeth Cyhoeddus.

MAE 6 UNED I DDILYN:

- Llywodraeth, Polisiâu a'r Gwasanaethau Cyhoeddus
- Arweinyddiaeth yn y Gwasanaethau Cyhoeddus
- Dinasyddiaeth a'r Gwasanaethau Cyhoeddus
- Trosedd a'i effaith ar gymdeithas
- Hyfforddiant a phroffion ffitrwydd ar gyfer y Gwasanaethau Cyhoeddus
- Rhyfel, terfysgaeth a'r Gwasanaethau Cyhoeddus

SUT FYDDAF YN CAEL FY ASESU?

Dim arholiadau. Bydd asesiadau parhaus ar gyfer pob uned o waith dros gyfnod o 2 flynedd.

PWYNTIAU UCAS

Mae'r BTEC Edexcel Lefel 3 Diploma Atodol mewn Gwasanaethau Cyhoeddus gwerth â 1 Lefel A ar radd A.

CYFLEOEDD AR ÔL Y CWRS

Ar ddiwedd y cwrs yma mae'r cyfle i ddisgyblion ddilyn gradd prifysgol, neu radd sylfaenol mewn disgyblaeth alwedigaethol briodol, BTEC HNC neu HND, neu yn syth i gyflogaeth.

AM WYBOD MWY?

I ddarganfod mwy am y cwrs, ymwelwch â'r wefan ganlynol:

www.edexcel.com/quals/nationals10/ps/Pages/default.aspx

PUBLIC SERVICES

YSGOL DYFFRYN NANTLLE (C / D / E)

Level 3 BTEC Nationals

THE COURSE:

The BTEC Nationals in Public Services is suitable for anyone who would like to gain employment in the public services sector, whether it be an operational role or in an office-based role supporting the uniformed public services. The public sector is the UK's largest employer and includes central and local government, the armed forces, the emergency services, educational establishments and a host of public corporations.

WHAT WILL I BE LEARNING?

The qualification focuses on the skills needed to understand the public services sector. The course is designed to equip learners with the knowledge, understanding and skills required for a career in public services.

THERE ARE 6 UNITS TO FOLLOW:

- Government, Policies and the Public Services
- Team Leadership in the Public Services
- Citizenship, Diversity and the Public Services
- Crime and its effects on society
- Fitness testing and training for public services
- War, terrorism and the Public Services

HOW WILL I BE ASSESSED?

There are no exams to sit. There will be continuous assessment for each of the 6 units of work.

UCAS POINTS

The Edexcel Level 3 BTEC National Subsidiary Diploma in Public Services is equivalent to 1 A Level at grade A.

OPPORTUNITIES AFTER THE COURSE

On completion of this course pupils can go on to a University Degree or Foundation Degree in an appropriate vocational discipline, to BTEC HNCs or HNDs, or directly to employment.

WANT TO KNOW MORE?

For more information on the course visit the following website:

<http://www.edexcel.com/quals/nationals10/ps/Pages/default.aspx>

HYFFORDDI CHWARAEON

SPORTS COACHING

YSGOL DYFFRYN NANTLLE (C / D / E)

Tystysgrif Estynedig Pearson BTEC
Lefel 3 Cenedlaethol mewn Hyfforddi
Chwaraeon

CYNNWYS Y CWRS

Mae'r cwrs newydd wedi cael ei rannu i dair uned wahanol. Byddwch yn ffocysu ar ddwy uned ym mlwyddyn 12, ac un ym mlwyddyn 13. O ran y gwersi, byddwch yn treulio un bore ac un prynhawn (neu brynhawn estynedig) yn Ysgol Dyffryn Nantlle. Mae'r cwrs yma yn un newydd sydd yn gymysgedd o waith dosbarth ac ymarferol.

Pe byddech yn dewis astudio'r cwrs y flwyddyn nesaf, dyma'r unedau byddwch yn astudio:

UNED A GYRFAOEDD YN Y DIWYDIANT CHWARAEON A HAMDDEN EGNÏOL

UNED B IECHYD, LLESIANT A CHWARAEON

UNED C1 DATBLYGU SGILIAU HYFFORDDI

Asesiad mewnol (aseiniad)

BETH ALLWCH WNEUD AR ÔL DILYN Y CWRS :

- Astudio cwrs Addysg Gorfforol mewn Prifysgol
- Cyflogaeth ym myd Hamdden
- Hyfforddi o fewn y byd chwaraeon

Chwiliwch "BTEC Sport"

Pearson BTEC Level 3 Nationals
Extended Certificate in Sports
Coaching

THE COURSE

The new BTEC Sport course has been split in to three different units, which have to be completed over the course of two years. You will focus on two of the units in year 12, and one in year 13. Regarding lessons, you will spend one morning and one afternoon (or an extended afternoon) at Ysgol Dyffryn Nantlle. This is a new course which has a mixture of classroom based tasks and practical work.

If you were to choose the subject, below is a list of the units that you will study:

UNIT A CAREERS IN THE SPORT AND ACTIVE LEISURE INDUSTRY

UNIT B HEALTH, WELLBEING AND SPORT

UNIT C1 DEVELOPING COACHING SKILLS

Internal assessment (assignment)

WHAT COULD YOU DO AFTER STUDYING THE COURSE?

- Study Physical Education at University
- Gain employment in the Leisure Industry
- Sports Coaching

For more information search "BTEC Sport"

IECHYD A GOFAL CYMDEITHASOL

YSGOL BRYNREFAIL (C / D / E)

CBAC Lefel UG / A

Mae'r cymhwyster TAG UG a Safon Uwch mewn Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant yn addas ar gyfer dysgwyr ôl-16 sydd â diddordeb mewn dysgu am ddatblygiad a gofal unigolion drwy gydol oes o adeg cenhedlu i oedolaeth ddiweddarach.

Bydd dysgwyr yn dilyn astudiaeth eang o iechyd a gofal cymdeithasol, a gofal plant ar lefel UG, ac wedyn gallent ddewis rhwng dau lwybr ar lefel U2 i ddatblygu dyfnder gwybodaeth a dealltwriaeth naill ai mewn gofal plant neu iechyd a gofal cymdeithasol oedolion.

Mae'r cymhwyster TAG UG a Safon Uwch mewn Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant hefyd yn addas ar gyfer dysgwyr nad ydynt wedi astudio Iechyd a Gofal Cymdeithasol o'r blaen ond sydd â'r gallu i astudio Lefel 3.

Bwriad y cwrs yw darparu myfyrwyr gyda chyflwyniad i wybodaeth a sgiliau sy'n ymwneud â'r Sectorau Iechyd a Gofal Cymdeithasol a'u datblygu.

Mae'r cymhwyster yn galluogi dysgwyr i feithrin a dangos eu gwybodaeth, eu sgiliau a'u dealltwriaeth o fewn cyd-destun iechyd a gofal cymdeithasol, a gofal plant.

MAE'R MATERION CYFREDOL CANLYNOL WEDI'U CYNNWYS YN Y FANYLEB

- Hybu iechyd a llesiant
- Cefnogi iechyd, llesiant a gwydnwch yng Nghymru
- Persbectifau damcaniaethol ar ddatblygiad plant a phobl ifanc
- Cefnogi datblygiad, iechyd, llesiant a gwydnwch plant a phobl ifanc

- Persbectifau damcaniaethol ar ymddygiad oedolion
- Cefnogi oedolion i gynnal iechyd, llesiant a gwydnwch

SUT MAE'R CWRS YN CAEL EI ASESU?

Mae'r cymhwyster TAG UG a Safon Uwch mewn Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant wedi'i rannu'n gyfanswm o chwe uned, dwy uned UG (Uned 1 ac Uned 2) a phedair uned U2

(unedau 3, 4, 5 a 6). Mae dysgwyr Safon Uwch yn astudio cyfanswm o bedair uned: dwy uned UG ynghyd â'r ddwy uned U2 yn ymwneud â'r llwybr a ddewiswyd ganddynt.

Mae 50% o'r cymhwyster TAG UG a Safon Uwch mewn Iechyd a Gofal Cymdeithasol, a Gofal Plant yn cael ei asesu'n fewnol a 50% yn cael ei asesu'n allanol.

RHAID I YMGEISWYR GWBLHAU'R CANLYNOL YN LLWYDDIANNUS

- Aseiniadau a osodir yn allanol, a'u marcio'n fewnol
- Arholiadau allanol

BETH NESAF?

Mae'r cymhwyster yn cynnig sylfaen addas ar gyfer astudio iechyd a gofal cymdeithasol drwy amrywiaeth o gyrsgiau addysg uwch, neu i gyflogaeth. Gall dysgwyr hefyd symud ymlaen i gymwysterau eraill o fewn y gyfres iechyd a gofal cymdeithasol, a gofal plant.

Yn ogystal, mae'r fanyleb hon yn gwrs astudio sy'n gydlynol, yn foddhaol ac yn werth chweil

i'r dysgwyr hynny nad ydynt yn symud ymlaen i astudio ymhellach yn y pwnc hwn.

HEALTH AND SOCIAL CARE

YSGOL BRYNREFAIL (C / D / E)

AS/A level WJEC

The GCE AS and A Level in Health and Social Care, and Childcare is suitable for post-16 learners who are interested in learning about the development and care of individuals throughout the life span: from conception to later adulthood.

Learners will follow a broad study of health and social care, and childcare at AS, and can then choose between two pathways at A2 to develop depth of knowledge and understanding in both childcare or adult health and social care.

GCE AS and A Level in Health and Social Care, and Childcare is also suitable for learners who have not previously studied Health and Social Care but who are capable of Level 3 study

The course is intended to provide students with an introduction to and development of knowledge and skills appertaining to the health and social care sectors.

The qualification enables learners to develop and demonstrate their knowledge, skills and understanding within the context of health and social care, and childcare.

THE FOLLOWING CURRENT ISSUES ARE INCLUDED IN THE SPECIFICATION

- Promoting health and well-being
- Supporting health, well-being and resilience in Wales
- Theoretical perspectives of children and young people's development

- Supporting the development, health, well-being and resilience of children and young people
- Theoretical perspectives of adult behavior
- Supporting adults to maintain health, well-being and resilience

HOW IS THE COURSE ASSESSED?

The GCE AS and A Level in Health and Social Care, and Childcare is divided into a total of six units, two AS units (Unit 1 and Unit 2) and four A2 units (Units 3, 4, 5 and 6). A level learners study a total of four units: two AS units plus the two A2 units related to their chosen pathway.

The GCE AS and A Level in Health and Social Care, and Childcare is assessed through 50% internal assessment and 50% external assessment.

CANDIDATES MUST SUCCESSFULLY COMPLETE

- Externally set, internally marked assignments
- External examination

WHAT NEXT?

The qualification provides a suitable foundation for the study of health and social care through a range of higher education courses, or into employment. Learners may also progress to other qualifications within the health and social care and childcare suite.

In addition, the specification provides a coherent, satisfying and worthwhile course of study for learners who do not progress to further study in this subject.

LLYWODRAETH A GWELEIDYDDIAETH

YSGOL SYR HUGH OWEN (C/D/E)

CBAC Lefel Uwch Gyfrannol / Lefel A

YCHYDIG AM Y CWRS

Mae'r cymhwyster TAG CBAC hwn mewn Llywodraeth a Gwleidyddiaeth yn cynnig cwrs astudio eang, cydlynol, boddhaol a gwerth chweil. Mae'n annog dysgwyr i feithrin hyder mewn gwleidyddiaeth ac agwedd gadarnhaol tuag at y pwnc, ac i gydnabod pa mor bwysig yw'r pwnc yn eu bywydau eu hunain ac i gymdeithas.

Mae manyleb CBAC TAG UG ac Uwch Llywodraeth a Gwleidyddiaeth CBAC yn annog dysgwyr i feithrin y canlynol: gwybodaeth a dealltwriaeth am strwythurau a materion gwleidyddol cyfoes yng Nghymru ac yn y Deyrnas Unedig (DU)

- gwybodaeth a dealltwriaeth am strwythurau a materion gwleidyddol byd-eang ehangach (yn arbennig yr UDA)
- gwybodaeth a dealltwriaeth am y dylanwadau a'r buddiannau sy'n effeithio ar benderfyniadau ym maes llywodraeth a gwleidyddiaeth
- gwybodaeth a dealltwriaeth am hawliau a chyfrifoldebau unigolion a grwpiau
- ymwybyddiaeth o natur newidiol gwleidyddiaeth a'r perthnasoedd rhwng syniadau, sefydliadau a phrosesau gwleidyddol
- y gallu i ddadansoddi, dehongli a gwerthuso gwybodaeth gwleidyddol mewn ffordd feirniadol i lunio dadleuon a rhoi barn
- diddordeb mewn gwleidyddiaeth gyfoes ac ymgysylltiad â'r pwnc

PAM DEWIS LLYWODRAETH A GWELEIDYDDIAETH?

Bydd astudio Llywodraeth a Gwleidyddiaeth yn eich helpu i ddeall y strwythurau gwleidyddol sy'n gwneud y penderfyniadau sy'n llywio ein byd, ar lefel leol, genedlaethol a rhyngwladol. Mae'n bwnc dynamig a fydd yn eich

helpu i ddeall digwyddiadau pwysig sy'n cael eu hadrodd yn y cyfryngau bob dydd.

TESTUNAU

UG BI12 (2 uned)

1. Llywodraeth yng Nghymru a'r DU: byddwch chi'n dysgu am Sofraniaeth, Pŵer ac atebolrwydd yn y DU; Llywodraeth y DU a sut mae datganoli yn gweithio yn y DU.
2. Byw a chyfranogi mewn democratiaeth: byddwch yn dysgu am Ddinasyddiaeth a Hawliau; cyfranogiad drwy etholiadau a phleidleisio a chyfranogi drwy bleidiau gwleidyddol, carfanau pwyso a mudiadau gwleidyddol.

U2 BI13 (2 Uned Bellach)

1. Cysyniadau a damcaniaethau gwleidyddol: byddwch chi'n dysgu am darddiadau, cysyniadau, dadleuon ac effaith Rhyddfrydiaeth, Ceidwadaeth, Sosialaeth a Chenedlaetholdeb.
2. Llywodraeth a gwleidyddiaeth UDA: byddwch chi'n dysgu am ddemocratiaeth yn America; Llywodraeth UDA a chyfranogiad a democratiaeth yng ngwleidyddiaeth UDA.

DULL ASESU/ARHOLIADAU

UG (2 Arholiad - Haf BI 12)

Uned 1 - 1 awr 30 munud (80 marc)
20% o'r cymhwyster

Uned 2 - 1 awr 30 munud (80 marc)
20% o'r cymhwyster

U2 (2 ARHOLIAD - HAF BI 13)

Uned 3 - 2 awr 30 munud (120 marc)
30% o'r cymhwyster

Uned 4 - 2 awr 30 munud (120 marc)
30% o'r cymhwyster

GOFYNION

Wedi cael o leiaf 5 gradd C neu well mewn TGAU a chael gradd B neu uwch mewn Cymraeg a/neu Saesneg.

GOVERNMENT AND POLITICS

YSGOL SYR HUGH OWEN (C/D/E)

WJEC AS / A Level

INFORMATION ABOUT THE COURSE

This WJEC GCE in Government and Politics provides a broad, coherent, satisfying and worthwhile course of study. It encourages learners to develop confidence in, and a positive attitude towards, politics and to recognise its importance in their own lives and to society.

The WJEC GCE AS and A level in Government and Politics specification encourages learners to develop: knowledge and understanding of contemporary political structures and issues within Wales and United Kingdom (UK)

- knowledge and understanding of broader global political structures and issues
- knowledge and understanding of the influences and interests which have an impact on decisions in government and politics
- knowledge and understanding of the rights and responsibilities of individuals and groups
- an awareness of the changing nature of politics and the relationships between political ideas, institutions and processes
- the ability to critically analyse, interpret and evaluate political information to form arguments and make judgments
- an interest in, and engagement with, contemporary politics.

WHY STUDY GOVERNMENT AND POLITICS?

Studying Government and Politics will help you understand the political structures that make the decisions that shape our world, at a local, national and international level. It is a dynamic subject that will help you understand important events that are reported in the media every day.

TOPICS

AS Yr12 (2 Units)

1. Government in Wales and the UK: you will learn about Sovereignty, Power and accountability in the UK; the Government of the UK and how devolution works in the UK.

2. Living and participating in a democracy: you will learn about Citizenship and rights; participation through elections and voting and participation through political parties, pressure groups and political movements.

A Level Yr13 (2 further units)

1. Political concepts and theories: you will learn about the origins, concepts, debates and impact of Liberalism, Conservatism, Socialism and Communism, and Nationalism.

2. Government and politics of the USA: you will learn about democracy in America; the Government of the USA and participation and democracy in US politics.

METHODS OF ASSESSMENT/ EXAMINATIONS

AS (2 examinations - Summer yr 12)

Unit 1 - 1 hour 30 minutes (80 marks - 20% of the qualification)

Unit 2 - 1 hour 30 minutes (80 marks - 20% of the qualification)

A2 (2 examinations - Summer yr 13)

Unit 3 - 2 hours 30 minutes (120 marks - 30% of the qualification)

Unit 4 - 2 hours 30 minutes (120 marks - 30% of the qualification)

REQUIREMENTS:

At least 5 grade C subjects at GCSE with a minimum of a B grade at either Welsh or English language.

MATHEMATEG PELLACH

YSGOL FRIARS (C / D / E)

Lefel Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

BETH FYDDAI'N EI DDYSGU?

Y tair prif ddisgyblaeth o Fathemateg Pur, Mecaneg ac Ystadegaeth.

SUT FYDDAI'N DYSGU?

Cyfres o fodiwlau ym mhob un o'r tair disgyblaeth a gaiff eu cytuno i roi Mathemateg Pellach mewn Lefel A.

BETH FYDD EI ANGEN ARNAF?

Gradd 'A' yn y TGAU.

SUT FYDDAI'N CAEL FY ASESU?

Trwy arholiad yn unig.

BETH SY'N DIGWYDD AR ÔL Y CWRS HWN?

Astudiaethau lefel gradd mewn cyrsiau'n seiliedig ar fathemateg, megis gwyddoniaeth pur a pheirianeg.

FURTHER MATHEMATICS

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

WHAT WILL I STUDY?

The three main disciplines of Pure Mathematics, Mechanics and Statistics.

HOW WILL I STUDY?

A series of modules in each of the three disciplines which will be aggregated to give Further Maths at A Level.

WHAT WILL I NEED?

An A grade at GCSE.

HOW WILL I BE ASSESSED?

By examination only.

WHAT HAPPENS AFTER THIS COURSE?

Degree level studies in mathematics based courses, such as pure sciences and engineering.

PEIRIANNEG FECANYDDOL

MECHANICAL ENGINEERING

COLEG MENAI LLANGEFNI (C / D / E)

Lefel 3 BTEC Tystysgrif Estynedig

Level 3 BTEC Extended Certificate

Bydd y cymhwyster yn cynnwys 6 uned wedi'u dewis o blith banc o unedau gorfodol a dewisol.

The qualification will consist of 6 units selected from a bank of compulsory and optional units.

BYDD UNEDAU CRAIDD GORFODOL yn cael eu dewis o blith y canlynol:

THE COMPULSORY UNITS will be selected from the following units:

- Iechyd a Diogelwch yn y Gweithle Peirianeg
- Cyfathrebu ar gyfer Technegwyr Peirianeg
- Prosiect Peirianeg
- Mathemateg ar gyfer Technegwyr Peirianeg
- Egwyddorion a Chymwysiaid Mecanyddol

- Health and Safety in the Engineering Workplace
- Communications for Engineering Technicians
- Engineering Project
- Mathematics for Engineering Technicians
- Mechanical Principles and Applications

Mae'r rhain yn gyflwyniad cyffredinol i beirianeg ac yn cyflwyno'r sylfeini ar gyfer cymhwyso egwyddorion peirianeg.

These give a general introduction into engineering and the basics to apply engineering principles.

BYDD UNEDAU OPSIYNOL yn cael eu dewis mewn cydweithrediad rhwng ysgolion, diwydiannau lleol a Choleg Menai. Unedau posibl fyddai:

OPTIONAL UNITS will be selected in collaboration between schools, local industry and Coleg Menai. The following are a short list of possible units:

- Dylunio mewn Peirianeg
- Nodweddion Deunyddiau Peirianeg a'u Defnydd
- Drafftio â Chymorth Cyfrifiadur mewn Peirianeg
- Defnydd o Reolyddion Rhifiadol mewn Peirianeg
- Technegau a Phrosesau Eilaidd a Gorffen

- Engineering Design
- Properties and Applications of Engineering Materials
- Computer Aided Drafting in Engineering
- Applications of Computer Numerical Control in Engineering
- Engineering Secondary and Finishing Techniques and Processes

Bydd arholiadau allanol ac y byddwch yn cynhyrchu portffolio o waith cwrs a asesir gan eich tiwtor cwrs a'r bwrdd arholi.

There will be external examinations and you will be continuously assessed through assignments and course work, which will be assessed by the tutor and the examination board

PEIRIANNeg SIFIL

CIVIL ENGINEERING

COLEG MENAI LLANGFNi (E)

Lefel 3 BTEC Tystysgrif Estynedig
Cwrs dwy flynedd

Mae'r Lefel 3 BTEC Tystysgrif Estynedig mewn Adeiladwaith a'r Amgylchfyd Adeiledig yn cynnwys tair uned graidd a thair uned arbenigol i gwblhau'r cymhwyster.

UNEDAU CRAIDD

- Lechyd, Diogelwch a Lles mewn Adeiladwaith
- Adeiladwaith Cynladwyedd
- Mathemateg mewn Adeiladwaith a'r Amgylchedd Adeiledig
- Gwyddoniaeth a Deunyddiau mewn Adeiladwaith a'r Amgylchedd Adeiledig

GALL UNEDAU OPSIYNOL GYNNWYS:

Technoleg a Dylunio Adeiladwaith mewn Adeiladwaith a Pheirianeg Sifil, Technoleg Adeiladu mewn Adeiladwaith.

Bydd arholiadau allanol ac y byddwch yn cynhyrchu portfolio o waith cwrs a asesir gan eich tiwtor cwrs a'r bwrdd arholi.

Level 3 BTEC Extended Certificate
Two year course

The Edexcel Level 3 BTEC Extended Certificate in Construction and the Built Environment consists of three core units plus three specialist units for the completed qualification.

THE COMPULSORY UNITS

- Health, Safety and Welfare in Construction
- Sustainable Construction
- Mathematics in Construction and the Built Environment
- Science and Materials in Construction and the Built Environment

OPTIONAL UNITS can cover Construction Technology and Design in Construction and Civil Engineering, Building Technology in Construction.

There will be external examinations and you will be continuously assessed through assignments and course work, which will be assessed by the tutor and the examination board.

SEICOLEG

YSGOL SYR HUGH OWEN (C / D / E)

COLEG MEIRION DWYFOR. (C / D / E)

TRWY FIDEO COLEG MEIRION DWYFOR SGILIAETH

Safon Uwch / Uwch Gyfrannol CBAC

CYNNWYS Y FANYLEB UWCH GYFRANNOL

UNED 1

O'R GORFFENNOL I'R PRESENNOL

Astudir pum ymagwedd seicolegol, gan gynnwys yr ymagwedd fiolegol, seicoddynamig, ymddygiadol, gwybyddol a phositif.

Mae pob ymagwedd yn esbonio ymddygiad dynol mewn ffordd ychydig yn wahanol.

UNED 2

YMCHWILIO YMDDYGIAD

Dadleuon Cyfoes, Egwyddorion ymchwil a chymhwyso dulliau ymchwil at senario newydd.

UNED 3

GOBLYGIADAU'R BYD REAL

Astudio Ymddygiadau a Materion Dadleuol, e.e. Ymddygiadau Troseddol, Sgitsoffrenia a Straen.

Byddwch yn cymhwyso eich gwybodaeth seicolegol at amrediad o ddadleuon cyfoes, gan gynnwys Rhywiaeth, Tuedd Ddiwylliannol, Materion Moesegol o gynnal ymchwil ac Anifeiliaid nad ydynt yn fodau dynol.

UNED 4

DULLIAU YMCHWIL CYMHWYSOL

Disgwylir i ddysgwyr ennill profiad o ddulliau ymchwil ac yna defnyddio dulliau ymchwil ar gyfer senarios newydd.

Bydd yn derbyn y cyfle i ymgymryd â dau o'ch prosiectau ymchwil eich hunain.

GWYBODAETH ASESU

Dau arholiad allanol y flwyddyn

UG: UNED 1 (20%), UNED 2 (20%)

SAFON UWCH: UNED 3 (40%), UNED 4 (20%)

Gall Seicoleg agor y drws i lwybrau gyrfaeodd sy'n gofyn am ryngweithio neu ddealltwriaeth o ymddygiad a datblygiad dynol.

Bydd y wybodaeth a gewch yn ddefnyddiol ar gyfer amrywiaeth o yrfaoedd e.e. Athro / Darlithydd, Seicolegydd Clinigol, Seicolegydd Addysg, Seicolegydd Fforensig, Ymchwilydd ayyb.

PSYCHOLOGY

YSGOL SYR HUGH OWEN (C / D / E)

COLEG MEIRION DWYFOR (C / D / E)

COLEG MEIRION DWYFOR SGILIAITH THROUGH VIDEO

WJEC Advanced / Advanced
Subsidiary Level

SPECIFICATION ADVANCED SUBSIDIARY

UNIT 1 PAST TO PRESENT

Five main approaches are studied:
Biological, Psychodynamic,
Behaviourist, Cognitive and Positive.
Each approach explains behaviour in a
slightly different way.

UNIT 2 INVESTIGATING BEHAVIOUR

Contemporary debates, principles
of research and applying research
methods to new scenarios.

ADVANCED LEVEL

UNIT 3 IMPLICATIONS IN THE REAL WORLD

Study of Behaviours and controversies,
e.g. Criminal behaviours,
Schizophrenia and Stress.

You will apply your knowledge to
a range of contemporary debates,
including, Sexism, Cultural Bias, Ethical
costs of conducting Research and Non-
human animals.

UNIT 4 APPLIED RESEARCH METHODS

Learners are expected to gain first-
hand experience of research methods,
then applying research methods to
the novel scenarios. You will have the
opportunity to undertake two of your
own research projects.

ASSESSMENT:

Two external examinations each year

AS: UNIT 1 (20%), UNIT 2 (20%)

ADVANCED: UNIT 3 (40%), UNIT 4
(20%)

Psychology can open the door to an
array of career paths that requires
interaction or an understanding of
human behaviour and development.

The knowledge you gain will also
be useful in a range of careers
e.g. Teaching / Lecturer, Clinical
Psychologist, Educational Psychologist,
Forensic Psychology, Researcher etc.

TGCH

ICT

YSGOL DYFFRYN OGWEN (C / D / E)

Safon Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

AS/A2 WJEC

Bydd cymhwyster TGCH yn eich cefnogi i ddatblygu ystod eang o sgiliau, gwybodaeth a dealltwriaeth yn y maes.

The A level ICT will assist you in developing a broad range of skills, knowledge and understanding of ICT.

Byddwch yn astudio'r gwahanol dechnolegau sy'n amlygu a'u heffaith ar unigolion a chymdeithas; deall oblygiadau defnyddio TGCH a meddu'r sgiliau, gwybodaeth a dealltwriaeth o TGCH i ddatrys problemau.

You will study the different technologies emerging and their impact on individuals and society, understand the consequences of using ICT and acquire the skills, knowledge and understanding of ICT to help solve problems.

UG/A2

Mae blwyddyn gyntaf y cwrs yn ymdrin â thestunau megis:

AS/A2 UNITS

The first year is the AS course and covers topics such as:

UNED TGCH1 SYSTEMAU GWYBODAETH

UNIT IT1 INFORMATION SYSTEMS

UNED TGCH 2 CYFLWYNO TASG GWYBODAETH

UNIT IT2 PRESENTING INFORMATION TASK

Mae'r ail flwyddyn yn eich galluogi i gwblhau'r cwrs gyda thestunau megis:

The second year completes the A' level with topics such as:

UNED TGCH 3 DEFNYDD AC EFFAITH TGCH

UNIT IT3 USE AND IMPACT OF ICT

UNED TGCH 4 PROSIECT CRONFA DDATA PERTHYNOL

UNIT IT4 RELATIONAL DATABASE PROJECT

DILYNIANT

Mae nifer o fyfyrwyr yn symud ymlaen i astudio cyrsiau perthnasol mewn prifysgol e.e. TG ac Astudiaethau Busnes, Rheolaeth TG a systemau rheoli gwybodaeth neu yrfa mewn cefnogi defnyddwyr TG, dadansoddi systemau a datblygu systemau. Mae nifer o fyfyrwyr yn symud i gyflogaeth yn y maes neu gynllun prentisiaeth.

PROGRESSION

Many students apply to and are offered places at university to study courses such as IT and business studies, IT management and business information systems or any career in user support, systems analysis and systems development. A number of students go onto employment or move onto an apprenticeship programme.

TROSEDEG

YSGOL SYR HUGH OWEN (C/D/E)

CBAC Diploma Cymhwysol Lefel 3
mewn Troseddeg

YCHYDIG AM Y CWRS

Mae dealltwriaeth o droseddeg yn berthnasol i lawer o swyddi yn y sector cyfiawnder troseddol, gwaith cymdeithasol a gwaith prawf a chymdeithaseg a seicoleg. Mae Diploma CBAC Lefel 3 mewn Troseddeg yn gymhwyster sy'n cynnwys elfennau o seicoleg, y gyfraith a chymdeithaseg sy'n ategu astudiaethau yn y Dyniaethau. Mae'n gymhwyster Cyffredinol Cymhwysol. Mae hyn yn golygu ei fod wedi'i gynllunio'n bennaf i helpu dysgwyr sy'n symud ymlaen i'r brifysgol. Fe'i cynlluniwyd i gynnig profiadau cyffrous a diddorol mewn cyd-destunau pwrpasol sy'n gysylltiedig â'r system cyfiawnder troseddol.

Mae gan bob uned o fewn y cymhwyster ddiben cymhwysol sy'n gweithredu fel ffocws ar gyfer y dysgu a wneir fel rhan o'r uned. Bydd y diben cymhwysol yn caniatáu i'r dysgwyr ddysgu mewn ffordd sy'n datblygu'r canlynol:

- y sgiliau sy'n ofynnol ar gyfer dysgu a datblygu annibynnol
- amrywiaeth o sgiliau generig a throsglwyddadwy
- y gallu i ddatrys problemau
- sgiliau ymchwilio, datblygu a chyflwyno sy'n seiliedig ar broiectau
- y gallu sylfaenol i gydweithio â gweithwyr proffesiynol eraill, mewn amgylchedd proffesiynol
- y gallu i ddefnyddio'r hyn a ddysgwyd mewn cyd-destunau galwedigaethol

TESTUNAU

Lefel 3 Tystysgrif Cymhwysol (BI12)

Uned 1: Newid Ymwybyddiaeth o Drosedd (25%)

Uned 2: Damcaniaethau Troseddegol (25%)

Lefel 3 Diploma Cymhwysol (BI13)

Uned 3: O Leoliad y Drosedd i'r Llys (25%)

Uned 4: Trosedd a Chosb (25%)

DULL ASESU/ ARHOLIADAU

Asesiad allanol

Caiff yr unedau canlynol eu hasesu'n allanol:

Uned 2: Damcaniaethau Troseddegol (Haf BI12)

Uned 4: Trosedd a Chosb (Haf BI13)

Mae manylion yr asesiad allanol fel a ganlyn:

- arholiad 90 munud (75marc)
- caiff ei asesu ar ffurf electronig (e-asesiad)
- caiff ei raddio: ar raddfa o A i E

ASESIAD MEWNOL

Caiff yr unedau canlynol eu hasesu'n fewnol o dan reolaeth:

Uned 1: Newid Ymwybyddiaeth o Drosedd (BI12)

Uned 3: O Leoliad y Drosedd i'r Llys Ar gyfer asesu mewnol (BI 13)

GOFYNION

Wedi cael 5 gradd C neu well mewn TGAU, neu gyfystyr a hynny.

GYRFAOEDD

Mae'r cymhwyster yn caniatáu i'r dysgwyr feithrin y ddealltwriaeth a'r sgiliau sydd eu hangen i allu ystyried cyflogaeth o fewn rhai agweddau ar y system cyfiawnder troseddol, e.e. y Gwasanaeth Prawf Cenedlaethol, y Gwasanaeth Llysoedd a Thribiwnlysoedd neu'r Gwasanaeth Cenedlaethol Rheoli Troseddwyr.

CRIMINOLOGY

YSGOL SYR HUGH OWEN (C/D/E)

WJEC Level 3 Applied Diploma

INFORMATION ABOUT THE COURSE

An understanding of criminology is relevant to many job roles within the criminal justice sector, social and probation work and sociology and psychology. WJEC Level 3 Applied Diploma in Criminology is a qualification with elements of psychology, law and sociology that complements studies in humanities. This is an Applied General qualification. This means it is designed primarily to support learners progressing to university. It has been designed to offer exciting and interesting experiences in purposeful contexts linked to the criminal justice system.

Each unit within the qualification has an applied purpose which acts as a focus for the learning in the unit. The applied purpose will also allow learners to learn in such a way that they develop:

- skills required for independent learning and development
- a range of generic and transferable skills
- the ability to solve problems
- the skills of project-based research, development and presentation
- the fundamental ability to work alongside other professionals, in a professional environment
- the ability to apply learning in vocational contexts

TOPICS

Level 3 Applied Certificate in Criminology (Yr12)

Unit 1: Changing Awareness of Crime (25%)

Unit 2: Criminological Theories (25%)

Level 3 Applied Diploma in Criminology (Yr13)

Unit 3: Crime Scene to Courtroom (25%)

Unit 4: Crime and Punishment (25%)

ASSESSMENT/EXAMS

The following units will be externally assessed:

Unit 2: Criminological Theories (Summer yr12)

Unit 4: Crime and Punishment (Summer yr13)

Details of the external assessment are as follows:

- 90-minute examination
- electronically assessed (e-assessment)
- graded: on a scale of A to E

The following units are internally assessed:

- Unit 1: Changing Awareness of Crime (yr12)
- Unit 3: Crime Scene to Courtroom (yr13)

REQUIREMENTS

5 grade C in GCSE or equivalent

CAREERS

The qualification allows learners to gain the required understanding and skills to be able to consider employment within some aspects of the criminal justice system, e.g. the National Probation Service, the Courts and Tribunals Service or the National Offender Management Service.

Y GYFRAITH

YSGOL FRIARS (E)

COLEG MENAI LLANGEFNI (C / D / E)

Lefel Uwch/Uwch Gyfrannol CBAC

Nod y cwrs yw meithrin gwybodaeth a dealltwriaeth o'r system gyfreithiol yng Nghymru a Lloegr a thrwy astudiaeth drylwyr o faes penodol o'r gyfraith, meithrin gwybodaeth a dealltwriaeth gadarn o gorff o reolau cyfreithiol. Mae'r cwrs hefyd yn ceisio rhoi ymwybyddiaeth feirniadol o gysyniadau a natur y gyfraith. Byddwn hefyd yn ceisio meithrin agwedd ddadansoddol a beirniadol at egwyddorion cyfreithiol drwy drafod dadleuon cyfredol a newidiadau arfaethedig i'r gyfraith.

Bwriedir i astudiaeth o'r gyfraith i Safon Uwch fod yn gwrs cyflawn ynddo'i hun.

UG

UNED 1

DEALL GWERTHOEDD, FFRAMWEITHIAU A PHROSES AU CYFREITHIOL

1½ awr. [25%]

UNED 2

DEALL YMRESYMU, PERSONÉL A DULLIAU CYFREITHIOL

1½ awr. [25%]

SAFON UWCH

Cyfraith a Chyfiawnder Trosedd. Bydd myfyrwyr yn astudio cyfraith trosedd, gan gynnwys dynladdiad a throseddau nad ydynt yn farwol, e.e. ymosodiadau, trefn prawf, rôl y llysoedd,

grym yr heddlu, troseddwyd ifanc, polisi dedfrydu a threfn gwyno'r heddlu.

UNED 3

DEALL CYFRAITH HAWLIAU MEWN CYD-DESTUN: RHYDDID, Y WLADWRIAETH A'R UNIGOLYN

1½ awr. Cyfraith a Chyfiawnder Trosedd. [20%]

UNED 4

DEALL Y GYFRAITH MEWN CYD-DESTUN: RHYDDID, Y WLADWRIAETH A'R UNIGOLYN

2½ awr. Cyfraith a Chyfiawnder Trosedd. [30%]

Bydd hwn yn ddewis diddorol i fyfyrwyr gan fod Cyfraith a Chyfiawnder Trosedd yn dal i fod yn faes sy'n newid yn barhaus mewn polisi cyhoeddus ac mae'r pwnc yn arwain at drafod a dadlau bywiog.

Mae astudio'r Gyfraith fel cymhwyster UG a Lefel A yn cyd-fynd â llawer o bynciau ac yn arbennig o ddefnyddiol mewn cyfuniad gyda Saesneg, Economeg, Hanes, Cymdeithaseg, Addysg Grefyddol ac Astudiaethau Busnes. Gellir defnyddio sgiliau a ddefnyddir yn y Gyfraith mewn pynciau eraill ac mae'r meysydd pwnc yn aml yn gorgyffwrdd â disgyblaethau eraill.

LAW

YSGOL FRIARS (E)

COLEG MENAI LLANGEFNI (C / D / E)

WJEC Advanced/Advanced Subsidiary Level

The course aims to provide a knowledge and understanding of the legal system in England and Wales, and by an in depth study of a particular area of law to provide a sound knowledge and understanding of a body of legal rules. It aims to stimulate critical awareness of fundamental legal concepts and of the nature of law. Also to stimulate a critical and analytical approach to legal principles by promoting familiarity with current debate and proposals for the reform of law.

The study of A Level Law is intended to be a complete course in itself.

AS

UNIT 1

UNDERSTANDING LEGAL VALUES, STRUCTURES AND PROCESSES

1½ hours. [25%]

UNIT 2

UNDERSTANDING LEGAL REASONING, PERSONNEL AND METHODS

1½ hours. (25%)

A2

Criminal Law and Justice, where students study substantive criminal law including homicide offences and non fatal offences e.g. assaults, the trial process, the role of the courts, police powers, young offenders, sentencing policy and the police complaints system.

UNIT 3

UNDERSTANDING SUBSTANTIVE LAW: FREEDOM, THE STATE AND THE INDIVIDUAL

1½ hours. Criminal Law and Justice. [20%]

UNIT 4

UNDERSTANDING LAW IN CONTEXT FREEDOM, THE STATE AND THE INDIVIDUAL

2½ hours. Criminal Law and Justice. [30%]

Students will find this an interesting option since criminal law and justice continue to be a volatile area of public policy and the topic leads to stimulating discussion and argument.

The study of Law at AS and A Level fits neatly alongside many subjects and is particularly useful in combination with English, Economics, History, Sociology, Religious Education and Business Studies since skills used in the study of Law may be applied in the other subjects and the content in topic areas often overlaps with the other disciplines.



Consortiwm Addysg Ôl-16

Gwynedd ac Ynys Môn

Post-16 Education Consortium

Gwynedd and Anglesey

Design and production by BZ - Chester, Manchester and Leeds

www.thisisbz.com