

## CBAC Ffiseg UG Lefel 3



### Yn gryno

Mae'r cwrs hwn yn rhoi cipolwg eang ond cysylltiol ar Ffiseg

### Dyma'r cwrs i chi os...

... Ydych yn gweithio'n galed ac yn gallu cymell eich hun

... Ydych yn anelu at ddatblygu'ch addysg yn y brifysgol

... Oes gennych ddiddordeb brwd mewn gwyddoniaeth

### Beth fyddaf yn ei wneud?

Mae'r cwrs hwn wedi'i rannu i 5 uned. Bydd y 2 uned gyntaf yn cael eu hastudio ym mlwyddyn 1 ac yn arwain at gymhwyster UG.

Blwyddyn 1 - Lefel UG



# TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Uned 1: Mudiant, egni a mater  
Uned 2: Trydan a goleuni

Blwyddyn 2 - Lefel A

Uned 3: Osgiliadau a niwclei  
Uned 4: Meysydd ac opsiynau  
Uned 5: Arholiad ymarferol

Er y bydd nifer o'r pynciau ym mhob modiwl wedi'u cyflwyno ar lefel TGAU, cânt eu hadolygu'n drylwyr cyn cael eu hymestyn i safon Lefel A llawn. Mae'r fanyleb Ffiseg bellach yn cynnwys ffiseg gronynnau, laserau ac astroffiseg.

Pan fyddwch yn ei gwblhau, byddwch yn cyflawni:

Ffiseg Lefel UG  
Ffiseg Lefel U  
Gweithgareddau sgiliau

[Saesneg a Mathemateg](#)

## Beth a ddisgwylir ohonof i?

Er mwyn cael mynediad ar y cwrs, mae angen ichi fod ag o leiaf 5 TGAU Gradd C neu uwch, yn cynnwys Cymraeg Iaith Gyntaf/Saesneg, Gradd B neu uwch mewn Mathemateg, Gradd B neu uwch mewn Ffiseg neu BB neu uwch mewn Gwyddoniaeth Ychwanegol

Mae ymrwymiad llawn i bresenoldeb yn angenrheidiol, yn ogystal â pharch tuag at eraill, brwdfrydedd tuag at y cwrs a'r gallu i gymell eich hun. Byddwch yn cael eich asesu yn barhaol ac mae disgwyl eich bod yn parhau gyda'ch astudiaethau a'ch gwaith cwrs yn ystod eich amser eich hun.

## Beth sy'n digwydd nesaf?

Derbynnir Ffiseg Lefel A fel cymhwyster mynediad i ystod annisgwyl o eang o gyrsiau gradd prifysgol, o gyfrifeg i wyddor filfeddygol yn ogystal â'r cyrsiau amlycach sy'n seiliedig ar ffiseg, megis acwsteg, seryddiaeth, peirianeg (sifil, trydanol, electronig, mecanyddol, cynhyrchu etc.)

Apply online at [www.coleggwent.ac.uk](http://www.coleggwent.ac.uk)

[studentrecruitment@colegwent.ac.uk](mailto:studentrecruitment@colegwent.ac.uk) | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





## TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

ac opteg lygadol.

Mae hefyd yn eich paratoi chi at gyflogaeth mewn ystod eang o feysydd.

### **Gwybodaeth Ychwanegol**

Bydd angen i chi wneud cyfraniadau ariannol at gost teithio ymweliadau addysgol.

Apply online at [www.coleggwent.ac.uk](http://www.coleggwent.ac.uk)

[studentrecruitment@coleggwent.ac.uk](mailto:studentrecruitment@coleggwent.ac.uk) | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)

