

CBAC Cyfrifiadureg UG Lefel 3



Yn gryno

Mae'r cwrs yn cynnig cyfle i ddysgu am greu cymwysiadau meddalwedd a datblygu sgiliau i ddatrys problemau ynghyd â dealltwriaeth o egwyddorion a chysyniadau sylfaenol Cyfrifiadureg.

Dyma'r cwrs i chi os...

...ydych am gyfuniad o astudiaeth ymarferol a damcaniaethol

...rydych chi'n mwynhau gweithio â phobl eraill

...rydych chi'n dwlu ar fod yn greadigol

...rydych chi'n meddwl yn ddadansoddol ac rydych chi'n mwynhau datrys problemau

Beth fyddaf yn ei wneud?



TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Byddwch yn ymdrin â dealltwriaeth o systemau cyfrifiadur, yn cynnwys meddalwedd, caledwedd a chyfathrebiadau data, prif egwyddorion dadansoddi systemau, rhesymeg, algorithmau a chynrychioli data.

Lefel UG:

Uned 1 - Hanfodion Cyfrifiadureg

Uned 2 - Rhaglennu Ymarferol i Ddatrys Problemau

Safon Uwch:

Uned 3 - Rhaglennu a Datblygu Systemau

Uned 4 - Pensaerniaeth Cyfrifiadur, Data, Cyfathrebu a Chymwysiadau

Uned 5 - Datrysiaid wedi'i Rhaglennu i Broblem

Asesir drwy dasgau gwaith cwrs ymarferol ac arholiad yn y flwyddyn UG ac U. Byddwch yn ennill cymwysterau mewn:

Cyfrifiadureg Lefel UG

Cyfrifiadureg Safon Uwch

Gweithgareddau Sgiliau

[Saesneg a Mathemateg](#)

Beth a ddisgwylir ohonof i?

I gofrestru, bydd angen o leiaf 5 cymhwyster TGAU, gradd C neu uwch, gan gynnwys gradd B mewn Mathemateg/Mathemateg Rifedd neu radd A ar gyfer TGAU mewn Cyfrifiadureg.

Mae angen ymrwymiad llawn i bresenoldeb, yn ogystal â pharch tuag at eraill, brwdfrydedd am y pwnc a'r gallu i gymell eich hun. Byddwch yn cael eich asesu yn barhaus 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?

Gradd mewn Cyfrifiadureg, neu bwnc cysylltiedig, megis Mathemateg, Ffiseg, Peirianeg neu unrhyw gwrs Gwyddoniaeth mewn Addysg Uwch.

Prentisiaethau mewn Cyfrifiadureg

Cyflogaeth yn y sector TG

Apply online at www.coleggwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Gwybodaeth Ychwanegol

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

Apply online at www.coleggwent.ac.uk

studentrecruitment@coleggwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)

