TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

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 - Pensaernïaeth Cyfrifiadur, Data, Cyfathrebu a Chymwysiadau
Uned 5 - Datrysiad wedi'i Raglennu 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, Peirianneg neu unrhyw gwrs Gwyddoniaeth mewn Addysg Uwch.
Prentisiaethau mewn Cyfrifiadureg
Cyflogaeth yn y sector TG

TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Gwybodaeth Ychwanegol

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