



Cyfrifiadura - BSc (Anrh) (Prentisiaeth) (Rhan-Amser)

Bydd y cwrs cyfrifiadura hwn yn gweddu i fyfyrwyr sydd am ddatblygu gyrfa yn y sector TG cyffrous a newidiol.

Mae'r cwrs yn cael ei redeg mewn partneriaeth gyda Prifysgol Glyndwr Wrecsam

Gofynion Mynediad

Mae'r meini prawf mynediad yn rhoi manylion cynnig nodweddiadol ond mae'r Coleg yn ystyried pob cais yn unigol sy'n golygu y gallem wneud cynnig yn seiliedig ar gymwysterau, proffil personol a phrofiad. Os oes gennych unrhyw ymholiadau ynghylch eich cynnig, cysylltwch â'n Tîm Derbyniadau. Cynnig nodweddiadol: 2 Safon Uwch ar radd E neu broffil PP/PPP o gymhwyster BTEC Lefel 3 a phum TGAU gradd C neu uwch, yn cynnwys Saesneg a Mathemateg (neu gymwysterau cyfatebol).

Rhagolygon Gyrfa

Gallwch fynd ymlaen i amrywiaeth o gyrsiau ôl-raddedig cysylltiedig â chyfrifiaduron. Mae gan raddedigion ragolygon cyflogaeth mewn amrywiaeth eang o ddisgyblaethau TGCh, er enghraifft: datblygu rhaglenni, peiriannydd meddalwedd, datblygwyr meddalwedd, dadansoddi systemau busnes, datblygu a gweinyddu cronfeydd data ac ymgynghoriaeth a rheolaeth systemau gwybodaeth.

Modiwlau'r cwrs

Gall modiwlau Blwyddyn 1 yn cynnwys:

- Systemau Cyfrifiadurol
- Rheoli Data
- Dylunio a Datblygu Gwe
- Datrys Problemau gyda Rhaglennu
- Peirianeg Systemau a Gwybodaeth.

Gall modiwlau Blwyddyn 2 yn cynnwys:

Coleg Afan	01639 648200	Afan College
Coleg Bannau Brycheiniog	01686 614400	Brecon Beacons College
Coleg Castell-nedd	01639 648000	Neath College
Coleg Y Drenewydd	01686 614200	Newtown College



- Cyfrifiadura Cyfrifol
- Datblygu Rhaglenni Rhyngrwyd a Symudol
- Cronfeydd data a Systemau Gwybodaeth ar y We
- Rhaglennu Cymhwysol
- Prosiect Grwp.

Gall modiwlau Blwyddyn 3 yn cynnwys:

- Data a Ddosbathwyd a Dadansoddeg
- Datblygu Symudol Uwch
- Technolegau'r Dyfodol
- Rheoli Prosiectau TG
- Prosiect.

Aseiad

Bydd y rhaglen yn cynnwys darlithoedd, gweithdai ymarferol a sesiynau tiwtorial. Bydd yn rhaid i chi gwblhau aseiniadau ysgrifenedig wrth ichi symud ymlaen drwy'r rhaglen. Mae gan ddau fodiwl arholiad ac mae angen gwneud prosiect ymchwil.

DULL ASTUDIO

PT

LLEOLIAD

Coleg Castell-nedd - 01639 648000

HYD Y CWRS

3Y

Coleg Afan	01639 648200	Afan College
Coleg Bannau Brycheiniog	01686 614400	Brecon Beacons College
Coleg Castell-nedd	01639 648000	Neath College
Coleg Y Drenewydd	01686 614200	Newtown College