

Rhaglen Ddysgu Lefel 2 Peirianeg Fecanyddol Uwch (Amser Llawn)

Mae'r cwrs blwyddyn llawn amser gwell hwn wedi'i gynllunio gan fod cwrs cyn-brentisiaeth yn cynnwys y sgiliau a'r wybodaeth sydd eu hangen i gyflawni'r swydd, y gallu i drefnu gwaith a nodi ac atal problemau i ymgeiswyr sydd am symud ymlaen i faes amgylchedd Peirianeg Fecanyddol.

Mae yna ddsbarthiadau ymarferol a damcaniaethol mewn Melino, Troi a ffitio, Drafftio gyda Chymorth Cyfrifiadur, Rheoli Rhifyddol Cyfrifiadurol, ac argraffu 3D. Datblygu sgiliau meddal, (Cymhwyso Rhif, Cyfathrebu a Llythrennedd Digidol. Sgiliau datrys problemau, Llythrennedd a Rhifedd sy'n gysylltiedig â throuout amgylchedd peirianeg.

Mae'r cwrs peirianeg hwn yn cynnwys gwersi ymarferol a damcaniaethol (Melino, Turing, a Ffitio), VRQ Lefel 2, Drafftio gyda Chymorth Cyfrifiadur, Rheolaeth Rhifyddol Cyfrifiadurol, Cyfres o Gymwysterau Sgiliau Hanfodol (Cymhwyso Rhif, Cyfathrebu, a Llythrennedd Digidol a Hanfodol Sgiliau Cyflogadwyedd) a thiwtorialau.

Yn ogystal, bydd angen i chi gwblhau o leiaf bum wythnos o brofiad gwaith a chymryd rhan yn yr isafswm o bum ymweliad diwydiannol.

Gofynion Mynediad

Fel sy'n ofynnol gan y Cyngor Sgiliau.

5 TGAU ar radd A * -C gan gynnwys Math's, Saesneg neu Gymraeg.

Rhagolygon Gyrfa

Gall myfyrwyr barhau â'u hastudiaethau neu fynd i gyflogaeth a pharhau i astudio ar sail rhyddhau dydd neu fynd i Brentisiaeth Fodern nodedig gyda chyflogwr sy'n cymryd rhan.

Gallai'r rhai sydd hefyd wedi cwblhau'r Lefel 2 yn llwyddiannus hefyd barhau ar Raglen Diploma Uwch Lefel 3.

Modiwlau'r cwrs

Gweithrediadau Peirianeg Perfformio EAL Lefel 2 +

Fel rhaglen well 40 wythnos. Treulir 35 wythnos yn y coleg am hyd at 30 awr yr wythnos ar y prif gymwysterau, tra bydd gweddill y cwrs yn gymysgedd o brofiad gwaith ac ymweliadau diwydiannol. Yn ogystal, bydd dysgwyr

Coleg Afan
Coleg Bannau Brycheiniog
Academi Chwaraeon Llandarcy
Canolfan Ragoriaeth Adeiladwaith Maesteg
Coleg Castell-nedd
Coleg Y Drenewydd
Coleg Pontardawe
Canolfan Adeiladwaith Abertawe

Afan College
Brecon Beacons College
Llandarcy Academy of Sport
Maesteg Construction Centre of Excellence
Neath College
Newtown College
Pontardawe College
Swansea Construction Centre





yn gysylltiedig â chwmni ar gyfer lleoliadau profiad gwaith.

Aseiad

Mae'r cwrs hwn yn gofyn am aseiad parhaus o arsylwadau ymarferol, gwiriadau ansawdd cydrannau peirianyddol ac aseiniadau coleg a fydd yn cael eu coladu fel tystiolaeth portffolio i ddiwallu anghenion y corff dyfarnu. Trefnir aseiniadau ysgrifenedig byr ac arholiadau ar-lein ar gyfnodau allweddol trwy gydol y cwrs.

DULL ASTUDIO

FT

LLEOLIAD

Coleg Castell-nedd - 0330 818 8100

HYD Y CWRS

1Y

Coleg Afan
Coleg Bannau Brycheiniog
Academi Chweraeon Llandarcy
Canolfan Ragoriaeth Adeiladwaith Maesteg
Coleg Castell-nedd
Coleg Y Drenewydd
Coleg Pontardawe
Canolfan Adeiladwaith Abertawe

Afan College
Brecon Beacons College
Llandarcy Academy of Sport
Maesteg Construction Centre of Excellence
Neath College
Newtown College
Pontardawe College
Swansea Construction Centre



☎ 0330 818 8100

✉ enquiries@nptcgroup.ac.uk

🌐 www.nptcgroup.ac.uk

