

# Gweithrediadau Peirianeg Perfformio Lefel 2 (Rhan-Amser)

Mae'r Perfformio Gweithrediadau Peirianeg Lefel 2 yn gwrs rhan-amser sydd wedi'i seilio dros 2 flynedd. Yn nodweddiadol mae wedi'i anelu at unigolion sydd eisoes wedi sicrhau prentisiaethau o fewn sefydliadau peirianeg ond y gellir ei ddefnyddio hefyd ar gyfer unigolion sydd eisau'r cyfle i uwchsgilio ond sydd ag ymrwymadau eraill sy'n golygu na allant ymuno â chwrs amser llawn. Gall y rhaglen hon yn yr achos hwn roi'r hyblygrwydd sydd ei angen gan ei fod yn digwydd 1 diwrnod yr wythnos. Mae'r cwrs hwn wedi'i gynllunio i gefnogi ac ategu'r wybodaeth ymarferol a damcaniaethol y mae prentisiaid yn ei hennill yn eu hamgylcheddau gwaith priodol neu, fel arall, galluogi myfyrwyr sydd eto i ennill prentisiaeth i gael y llonyddwch angenrheidiol i ddod o hyd i waith ar ôl cwblhau'r rhaglen yn llwyddiannus. Mae peirianeg fecanyddol yn faes deinamig sy'n esblygu'n barhaus ac sy'n chwarae rhan hanfodol wrth lunio ein byd. Fel peiriannydd mecanyddol, byddwch yn cael y cyfle i ddylunio a datblygu atebion arloesol i broblemau'r byd go iawn, o wella effeithlonrwydd ynni i ddylunio technoleg flaengar.

Trwy'r Lefel 2 Perfformio Gweithrediadau Peirianeg rhan amser mewn grŵp NPTC, byddwch yn ennill profiad ymarferol a sgiliau ymarferol a fydd yn eich paratoi ar gyfer gyrfa lwyddiannus yn y maes cyffrous hwn. Bydd gennych fynediad i gyfleusterau o'r radd flaenaf a gweithio ochr yn ochr â'n staff profiadol a fydd yn eich arwain i fireinio eich sgiliau a dilyn eich angerdd. Trwy astudio peirianeg fecanyddol yng ngrŵp NPTC, byddwch yn rhan o gymuned o ddatrysyr problemau ac arloeswyr y dyfodol sy'n ymroddedig i gael effaith gadarnhaol ar gymdeithas. P'un a oes gennych ddi-ddordeb mewn awyrfod, roboteg, ynni adnewyddadwy, neu unrhyw faes arall o beirianeg fecanyddol, mae'r posibiladau'n ddi-ddiwedd.

Ymunwch â ni ym myd peirianeg fecanyddol a darganfod eich potensial i greu, arloesi ac ysbrydoli.

## Gofynion Mynediad

4 TGAU ar radd A \*-C gan gynnwys Mathemateg a Saesneg.

## Rhagolygon Gyrfa

Gall myfyrwyr barhau â'u hastudiaethau neu fynd i gyflogaeth a pharhau i astudio yn llawn amser neu fynd i Brentisiaeth Fodern nodedig gyda chyflogwr sy'n cymryd rhan.

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





## Asesiad

Mae'r cwrs hwn yn gofyn am asesiad 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

PT

## LLEOLIAD

## HYD Y CWRS

1 year

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](mailto:enquiries@nptcgroup.ac.uk)

🌐 [www.nptcgroup.ac.uk](http://www.nptcgroup.ac.uk)

