Coleg Gwent

TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Gwersyll Cist Datblygwyr Stac Llawn

Yn gryno

Mae Coleg Gwent wedi partneru gyda Code Institute, sef arweinydd byd-eang mewn cyflwyno'r sgiliau codio i helpu pobl newid i yrfa mewn datblygu meddalwedd. Mae'r galw am ddatblygwyr meddalwedd yn cynyddu'n gyflym wrth i ddigideiddio gyflymu, ac wrth i gannoedd o filoedd o swyddi newydd gael eu cyflwyno bob mis.

Bydd ein Gwersyll Cist Datblygwyr Stac Llawn yng Nghymru yn helpu dysgwyr Cymreig di-waith ddechrau ar yrfa fel datblygwyr meddalwedd.

Gwyddom taw’r helfa swyddi yw'r rhan fwyaf heriol o daith y rheini sy'n newid gyrfa. Dyna pam, fel rhan o’r gwersyll cist, bydd gan ddysgwyr sy’n cwblhau’r rhaglen yn llwyddiannus fantais gystadleuol wrth sicrhau swydd, oherwydd byddant yn cael cyfweliad gwarantedig ar ôl cwblhad llwyddiannus.

Mae cyflogwyr yn cynnwys:

PWC

Hyve
CCQ
Carnedd
Tazio
Hoowla
Capital on Tap
Welsh Water
Royal Educare

Beth fyddaf yn ei wneud?

Trwy gwblhau'r gwersyll cist Datblygwyr Stac Llawn hwn, bydd dysgwyr yn datblygu:

Gwybodaeth a sgiliau mewn dylunio, datblygu a phrofi datrysiadau cod i broblemau
Cymhwysedd wrth roi fframweithiau a llyfrgelloedd cod ar waith i optimeiddio cynhyrchu a phrofi datrysiadau cod.
Gwybodaeth a dealltwriaeth o systemau storio data ac yn caffael sgiliau mewn cyrchu ac integreiddio data o amryw ffynhonellau.
Dealltwriaeth o nodweddion rhyngwynebau defnyddwyr ac yn rhoi atebion sy'n bodloni gofynion defnyddwyr ar waith.
Cymhwysedd wrth ddefnyddio systemau gwybodaeth diogel sy'n seiliedig ar y we.
Cymwyseddau arbenigol wrth weithredu datrysiadau datblygu meddalwedd.
Y sgiliau sydd eu hangen ar gyfer cyflogaeth mewn swydd ddatblygu meddalwedd ar lefel broffesiynol drwy gynnwys gyrfa sy'n ymroddedig ac yn ymdrochedig

Ymwybyddiaeth o'r cyd-destun busnes wrth ddatblygu a marchnata rhaglen feddalwedd.

Beth a ddisgwylir ohonof i?

Cwblhau proses asesu gychwynnol dri cham y Code Institute

Her Codio
Datganiad Personol (~300 gair sy'n amlinellu eich rhesymau dros ddilyn y cwrs)
Cyfweliad Derbyn

Mae hwn yn gyfle sy'n newid bywydau'r rheini sydd ag ychydig iawn o brofiad, neu brofiad cyfyngedig.

TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Bydd angen i unrhyw un sy'n dilyn y cwrs allu ymrwymo i raglen astudiaeth amser llawn o 35 awr yr wythnos am 16 wythnos.

Gwybodaeth Ychwanegol

Cynigir y rhaglen hon mewn partneriaeth â Code Institution a bydd angen i ddysgwyr gwblhau proses ymrestru ddau gam i fodloni'r meini prawf. Bydd gwybodaeth hefyd yn cael ei rhannu rhwng y ddau sefydliad.

Bydd angen i ddysgwyr ymrestru gyda Coleg Gwent drwy ein gwefan a hefyd gofrestru eu diddordeb gyda Code Institution er mwyn cwblhau'r broses asesu gychwynnol dri cham yn uniongyrchol gyda Code Institution. Defnyddiwch y ddolen isod i gwblhau'r broses asesu hon:

Diploma mewn Datblygu Gwefannau yng Nghymru a Ariennir (codeinstitute.net)

Cyflwynir y cwrs hwn drwy e-ddysgu. Mae hyn yn golygu y bydd angen i chi fod â'r cymhelliant i astudio ar eich cyflymder eich hun, mewn ffordd drefnus gan ddefnyddio dyfais sydd wedi'i chysylltu â'r rhyngrwyd.