

*Patrwm cyflwyno: O fis Hydref i fis Mehefin*

*Disgrifiad o'r modiwl*

Fel Academi Rhwydweithio Cisco, mae'r Brifysgol Agored yn cynnig cwricwlwm Mynediad Ardystiedig Cisco (ICND1) – fersiwn 6, sy'n darparu'r wybodaeth, y ddealltwriaeth a'r sgiliau sylfaenol sydd eu hangen er mwyn ffurfweddu LAN/WAN ar raddfa fach drwy ddefnyddio cyfarpar Cisco. Fel rhan o'ch astudiaethau, byddwch yn cwblhau'r cyrsiau 'cyflwyniad i rwydweithiau' a 'hanfodion llwybro a switsio' a gynigir gan Systemau Cisco ac yn cael profiad ymarferol o ffurfweddu rhwydweithiau yn ystod diwrnod gorfodol yn yr ysgol. Dylai cwblhau TM257 eich paratoi ar gyfer arholiad ardystio CCENT (ICND1), sy'n safonol i'r diwydiant. Bydd angen i chi wneud eich trefniadau eich hun i sefyll yr arholiadau hyn – mae canolfannau arholi ar gael ym mhob cwr o'r byd.

*Manyleb person*

Dylid darllen y fanyleb person ar gyfer y modiwl hwn ar y cyd â'r [fanyleb person gyffredinol](#) ar gyfer darlithydd cyswllt yn Y Brifysgol Agored.

Yn ogystal â bodloni'r holl ofynion a nodir yn y fanyleb person gyffredinol, dylech feddu ar y canlynol:

- Achrediad hyfforddwr Cisco i addysgu CCNA1 a CCNA2 o fewn Netacad.

*Manylion y modiwl - mae eglurhad llawn ar y wefan*

Y credydau a gaiff eu dyfarnu i'r myfyriwr ar ôl cwblhau'r modiwl yn llwyddiannus:	30
Nifer yr aseiniadau a gyflwynir gan y myfyriwr:	2
Dull cyflwyno aseiniadau:	2
Lefel y gofynion TGCh:	3
Nifer y myfyrwyr sy'n debygol o fod mewn grŵp safonol:	20
Band cyflog:	4
Y nifer amcangyfrifedig o oriau fesul wythnos addysgu:	4