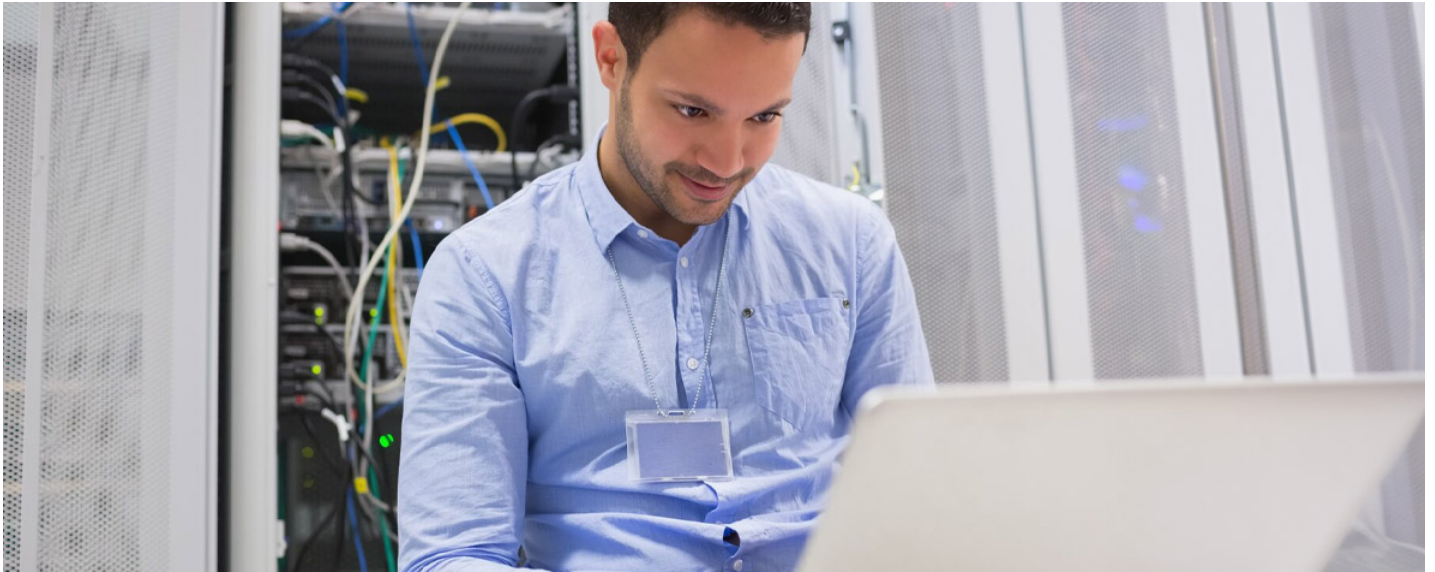


CompTIA eDdysgu - Ymarferydd Diogelwch Uwch CompTIA (CASP+) (CAS-004)



Yn gwyno

CompTIA yw corff ardystio TG gwerthwr-niwtral mwyaf y byd. Mae cymhwyster Ymarferydd Diogelwch Uwch CompTIA (CASP +) yn gymhwyster annibynnol sy'n dilysu sgiliau a gwybodaeth diogelwch TG lefel uwch ar gyfer Ymarferydd uwch seiberddiogelwch.

Mae CASP + yn ardystio meddwl beirniadol a barn ar draws sbectrwm eang o ddisgyblaethau diogelwch ac yn caniatáu i weithwyr proffesiynol diogelwch TG gysyniadu, dylunio a pheiriannu atebion diogel ar draws amgylcheddau menter cymhleth.

Bydd cymhwyster Ymarferydd Diogelwch Uwch CompTIA (CASP+) yn ychwanegu dilysrwydd at eich sgiliau wrth ichi helpu i ddiwallu'r galw cynyddol am weithwyr proffesiynol yn y maes diogelwch TG.

Mae'r cwrs hwn ar gael fel rhan o Gyfrif Dysgu Personol (PLA). Mae PLA yn fenter gan Lywodraeth Cymru sy'n cynnig cyfle i bobl gael mynediad at gyrsiau rhan-amser, rhad ac am ddim sydd â ffyrdd hyblyg a chyfleus o ddysgu sy'n addas i'w ffordd o fyw presennol.



TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Mae'r cwrs hwn ar gyfer...

...unrhyw un dros 19 oed, sy'n byw yng Nghymru ac sydd mewn cyflogaeth. Nid yw'r terfyn cyflog o £32,371 yn berthnasol i'r cwrs hwn.

...unrhyw un sydd eisiau ychwanegu at eu sgiliau wrth iddynt helpu i ateb y galw cynyddol am weithwyr proffesiynol diogelwch TG uwch.

Cynnwys y cwrs

Mae'r cwrs yn cynnwys:

Hanes Cryptograffeg
Gwasanaethau Cryptograffig
Amgryptio cymesur
Amgryptio anghymesur
Amgryptio hybrid
Stwnsio
Llofnodion Digidol
Seilwaith Allweddol Cyhoeddus
Rhoi Datrysiadau Cryptograffig ar Waith
Ymosodiadau Cryptograffig
Dylunio Rhwydwaith Uwch
TCP/IP
Datrysiadau Cyfathrebu Diogel
Datrysiadau Cyfleusterau Diogel a Dylunio Seilwaith Rhwydwaith
Diogelwch Menter
Cyfrifiadura Cwmwl
Rhithwirol
LANau Rhithwir
Rhwydweithio Rhithwir a Chydrannau Diogelwch
Storio Menter
Waliau Tân a Rhestrau Rheoli Mynediad Rhwydwaith
System Weithredu y gellir ymddiried ynddi
Meddalwedd diogelu dyfeisiau
Gwrthfaleiswedd
Caledu Gwesteiwr
Rheoli Asedau
Tynnu data yn anghyfreithlon
Canfod ac Atal Tresmasu

Apply online at www.colegwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Rheoli Rhwydwaith, Monitro, ac Offer Diogelwch
Profi Diogelwch Cymwysiadau
Materion Penodol gyda Chymwysiadau
Blychau Tywod Cymwysiadau a Fframwaith Diogelwch Cymwysiadau
Safonau Codio Diogel
Defnyddio Cymwysiadau
Storio a Throsglwyddo Cwcis
Blychau Tywod Maleiswedd
Trin Prosesau yn y Cleient a'r Gweinydd
Asesiadau Diogelwch a Phrofion Hacio
Terminoleg Risg
Adnabod Gwendidau
Risgiau Gweithredol
Y Broses Asesu Risg
Golwg Lefel Uchel ar Ddogfennaeth
Dogfennau Busnes a Ddefnyddir i Gefnogi Diogelwch
Dogfennau a Rheolaethau a Ddefnyddir ar gyfer Gwybodaeth Sensitif
Gofynion Archwilio ac Amllder
Y Fframwaith Ymateb i Ddigwyddiad
Ymateb i Ddigwyddiadau ac Argyfyngau
Cymhwyso Dulliau Ymchwil i Benderfynu Tueddiadau Diwydiant ac Effaith ar y Fenter
Dadansoddi Senarios i Ddiogelu'r Fenter
Cyfuno Disgyblaethau Menter i Gyflawni Datrysiadau Diogel
Cyfuno Gwesteiywr, Storio, Rhwydweithiau a Chymwysiadau i mewn i Bensaer Menter Ddiogel
Dewis y Rheolaeth Briodol i Ddiogelu Cyfathrebu a Datrysiadau Chydweithio
Cyfuno Technolegau Dilysu ac Awdurdodi Uwch i Gefnogi Amcanion Menter
Gweithredu Gweithgareddau Diogelwch ar draws Cylch Bywyd Technoleg

Gofynion Mynediad

Argymhellir y cymhwyster CASP+ ar eich cyfer chi os ydych chi'n weithiwr TG proffesiynol gydag o leiaf pum mlynedd o brofiad ymarferol mewn diogelwch technegol, gyda deng mlynedd o brofiad cyffredinol mewn gweinyddu TG.

Gwybodaeth Ychwanegol

Cyflwynir y cwrs hwn gan ystafell ddosbarth rithwir. Mae ystafelloedd dosbarth rhithwir yn cyfateb i gyrsiau ystafell ddosbarth wyneb yn wyneb, ond maent yn cael eu cyflwyno mewn amgylchedd ar-lein.

Apply online at www.colegwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Bydd angen i chi neilltuo 5 diwrnod i fynychu'r cwrs hwn.

Mae'r cwrs yn cynnwys arholiadau a orchwylir ar-lein, a bydd angen i chi gael mynediad at ddyfais gyda'r rhynggrwyd wedi'i galluogi, meicroffon a gwe-gamera.

Apply online at www.coleggwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)

