

## City & Guilds Cynllunio gyda Chymorth Cyfrifiadur Lefel 2



**Yn gryno** Yn dilyn ymlaen o gymhwyster Lefel 1, mae'r cwrs hwn yn cynnwys dau wahanol gymhwyster er mwyn datblygu eich sgiliau Cynllunio drwy Gymorth Cyfrifiadur yn bellach eto.

**Mae'r cwrs hwn ar gyfer.....** unrhyw un sy'n dilyn gyrfa neu'n diddori'n frwd mewn Cynllunio drwy Gymorth Cyfrifiadur.

### Cynnwys y cwrs

Mae'r cwrs hwn yn cynnwys dau wahanol gymhwyster.

Dyfarniad Lefel 2 City & Guilds mewn Cynllunio drwy Gymorth Cyfrifiadur – Modelu Parametrig

Yn cynnwys:

- Braslunio cymhleth a chyfyngiadau 2D er mwyn creu nodweddion
- Creu a golygu nodweddion gwaith a defnyddio gorchmynion nodweddion cymhleth
- Creu ac addasu rhannau a chydosodiadau ar sail tablau
- Defnyddio mudiant a chyfyngiadau cydosod gyredig



## TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Ychwanegu gwybodaeth ychwanegol i gynllun dyluniad er mwyn cynorthwyo'r dehongliad o fwriad y cynllun

Creu arddangosfeydd rhannau a chydosiadau o ansawdd cyflwyniad

Dyfarniad Lefel 2 City & Guilds mewn Cynllunio 2D drwy Gymorth Cyfrifiadur

Mae'r cymhwys hwn yn rhoi dealltwriaeth sylfaenol o gynllunio 2D a'i egwyddorion o ran caledwedd, meddalwedd ac amgylchedd, gan gynnwys:

TG, caledwedd Cynllunio drwy Gymorth Cyfrifiadur a systemau gweithredu sylfaenol cysylltiedig

Elfennau allweddol meddalwedd gysylltiedig â chynllunio 2D

Technegau rheoli ffeiliau

Gorchmynion gweld a sefydlu'r gofod dylunio

Gorchmynion dylunio sylfaenol er mwyn cynhyrchu dyluniadau

Y system gydlynw er mwyn creu darluniau cywir

Trefnau ar gyfer llinellu, testun a dimensiynu syml

Trefnau sylfaenol ar gyfer golygu dyluniadau

Ar ôl cwblhau'r cwrs hwn, cewch symud ymlaen un ai i gwrs Cynllunio drwy Gymorth Cyfrifiadur – Modelu Parametrig Lefel 3 City & Guilds neu Ddylunio 2D drwy Gymorth Cyfrifiadur Lefel 3 City & Guilds.

### Gofynion Mynediad

Nid oes unrhyw ofynion ffurfiol ond bydd ennill cymhwyster Dyfarniad City & Guilds Lefel 1 mewn Modelu Parametrig CAD yn fan cychwyn da.

### Gwybodaeth Ychwanegol

Mae'r cwrs hwn yn cynnig opsiwn dysgu agored hefyd.

Apply online at [www.coleggwent.ac.uk](http://www.coleggwent.ac.uk)

[studentrecruitment@colegwent.ac.uk](mailto:studentrecruitment@colegwent.ac.uk) | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)

