



# C&G 2391-52 Arolygu, Profi ac Ardystio Gosodiadau Trydanol Lefel 3 (Rhan- Amser)

Mae'r cymhwyster hwn yn eich helpu i ddatblygu'r wybodaeth a'r sgiliau ymarferol sydd eu hangen i gynnal archwiliadau a phroffion yn broffesiynol ar osodiadau trydanol newydd a phresennol.

Mae hwn yn gymhwyster gofynnol ar gyfer y rhai sydd am ymuno â chynlluniau person cymwys ac yn ddefnyddiol i'r rhai sy'n gwneud cais am gerdyn Aur ECS.

Gyda mwy o reoleiddio yn cael ei gyflwyno i'r diwydiant trydanol nawr yw'r amser i ennill cymhwyster cydnabyddedig mewn Arolygu a Phrofi. Byddwch yn derbyn hyfforddiant ac asesiad gan ddarlithoedd o'r safon uchaf mewn cyfleusterau rhagorol â chyfarpar da yn Ne Cymru a Phowys. Mae lleoliad y ganolfan hyfforddi yn ne Cymru ychydig oddi ar yr M4, mynediad ardderchog i ymgeiswyr sy'n teithio o ardaloedd Caerdydd, Casnewydd, Pen-y-bont ar Ogwr, Abertawe, Castell-nedd a Merthyr.

Pam hyfforddi yng Ngholeg NPTC?

- Yr holl addysgu wyneb yn wyneb, dim darpariaeth ar-lein na dysgu o adnoddau ar-lein.
- Hyfforddiant ymarferol fel rhan o'r cwrs (nid yw pob canolfan yn cynnig hyn).
- Ailsefyll am ddim.
- Nid yw'r cwrs yn frysiog, mae 6 diwrnod llawn o hyfforddiant ac 1.5 diwrnod ar gyfer asesiadau (mae gan y rhan fwyaf o ganolfannau eraill 5 diwrnod ar gyfer hyfforddi ac asesu sy'n is na'r oriau dysgu dan arweiniad a osodir gan City and Guilds).
- Mynediad llawn i offer profi'r coleg ar gyfer hyfforddiant ac asesiadau.
- Byrddau prawf 3 Cham newydd i ddysgwyr ddatblygu eu sgiliau.
- Darlithwyr coleg cymwys a medrus iawn gyda chyfoeth o brofiad diwydiannol ac addysgu. Byddwn yn dysgu i chi, nid dim ond darllen llyfr i chi.
- Byddwn yn eich dysgu sut i lwyddo mewn diwydiant nid dim ond i basio'r arholiad.
- Mynediad llawn i'r holl gyflwyniadau addysgu i'w lawrlwytho a'u gweld ar unrhyw adeg trwy ein system Moodle.
- Ystod eang o gwestiynau arddull arholiad i hwyluso paratoi da ar gyfer arholiadau.
- Dosbarthiadau bach i hwyluso llawer ar gymorth un-i-un lle bo angen.



## Gofynion Mynediad

Rhaid i chi feddu ar dystysgrif yn y rhifyn cyfredol o BS7671

Rhaid i chi fod yn gymwys eisoes yn y defnydd o brofwyr aml-swyddogaeth a bod yn profi yn rheolaidd yn y gwaith.

Nid cwrs i ddechreuwr mo hwn.

Os oes angen cwrs i ddechreuwr arnoch chi mewn Arolygu a Phrofi City and Guilds 2392 yw'r opsiwn perffaith i chi.

## Modiwlau'r cwrs

Mae'r cwrs hwn yn gyfuniad o Arolygu a Phrofi ar gyfer Arolygiadau Cychwynnol a Chyfnodol.

Byddwch yn astudio:

- Ynysu systemau un cam a thri cham yn ddiogel
- Archwilio systemau trydanol yn erbyn BS7671 ar gyfer EIC
- Profi systemau trydanol yn erbyn BS7671 ar gyfer EIC
- Ysgrifennu tystysgrifau
- Archwilio systemau trydanol yn erbyn BS7671 ar gyfer EICR. Astudiaeth fanwl o godio gan ddefnyddio catalog mawr o enghreifftiau o ddiwydiant.
- Profi systemau trydanol yn erbyn BS7678 ar gyfer EICR. Chwalu mythau'r diwydiant.
- Ysgrifennu adroddiadau a fydd yn eich galluogi i gysgu'n dda yn y nos.
- Y gofynion yswiriant ar gyfer cyhoeddi EICs ac EICRs.
- Cynlluniau person cymwys a chysylltiadau â'r Rheoliadau Adeiladu.
- Archwilio a Phrofi pwyntiau gwefru cerbydau trydan (nad ydynt yn cael eu cynnwys gan lawer o ddarparwyr hyfforddiant eraill)

## Asesiad

Mae'r cwrs yn cynnwys hyfforddiant ystafell ddosbarth ac ymarferion gydag asesiad ar-lein amlddewis llyfr agored cwblhau. Rhaid i bob ymgeisydd gwblhau 2 awr lawn arholiad er mwyn ennill y cymhwyster hwn. Mae yna hefyd a asesiad ymarferol sy'n cynnwys asesiad cychwynnol a archwiliad a phrawf cyfnodol.

## DULL ASTUDIO

PT



GRŴP COLEGAU **NPTC** GROUP OF COLLEGES

**Datblygu Busnes**  
**Business Development**

A graphic of blue smoke or mist, tapering from right to left, with the text 'Inspiring Learning, Enriching Lives, Delivering Success' written in white inside it.

**Inspiring Learning,  
Enriching Lives, Delivering Success**

## **LLEOLIAD**

Coleg Afan - 01639 648200

## **HYD Y CWRS**

7W