



# Gosod a Chynnal a Chadw Pympiâu Gwres BPEC (Rhan-Amser)

Bydd y cwrs yn galluogi gweithredwyr i fanylu, arolygu, dylunio a gosod systemau pwmp gwres domestig neu fasnachol bach, gan sicrhau cymorth cynhyrchwyr lle bo angen. Mae systemau hyd at 24kW ar gyfer ffynhonnell ddaear a 16kW ar gyfer pympiâu gwres ffynhonnell aer wedi'u gorchuddio.

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.

## Gofynion Mynediad

L3 NVQ Plymio / Gwresogi ac Awyru neu gyfwerth.

Mae Rheoliadau Dwr yn rhagofyniad ar gyfer y cymhwyster hwn.

Os nad oes gennych y cymwysterau hyn, rhowch wybod i ni.

## Modiwlau'r cwrs

- Cefndir y farchnad
- Rheoliadau a chanllawiau pympiâu gwres
- Egwyddorion gweithredu pympiâu gwres ffynhonnell daear ac aer
- Mathau o gasglwyr pympiâu gwres
- Dosbarthiad gwres
- Gofynion cyn gosod
- Deunyddiau a dulliau gosod
- Llenwi, fflysio a phrofi
- Gosod i weithio, comisiynu
- Gwasanaethu pympiâu gwres a chanfod namau

## Asesiad

Asesiad ymarferol ac arholiad ysgrifenedig



GRŴP COLLEGAU **NPTC** GROUP OF COLLEGES

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

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

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

## **DULL ASTUDIO**

PT

## **LLEOLIAD**

## **HYD Y CWRS**

1 year