

CANLLAW CITB

Pecyn Cymorth Sero Net



Cynnwys

3 Cyflwyniad i Sero Net

Ar gyfer pwy mae'r pecyn cymorth hwn?

Beth yw Sero Net?

Beth mae Sero Net yn ei olygu i adeiladu

Pam mae mynd yn Sero Net yn dda i fusnes

5 Fframweithiau, Ardystiadau a Rheoliadau

PAS 2030

PAS 2035

Beth yw'r gwahaniaeth rhwng PAS 2030 a PAS 2035?

PAS 2038

Passive House

BREEAM

Safon Adeiladau Carbon Sero Net

WLCA ar gyfer yr amgylchedd adeiledig

11 Uwchsgilio'ch Gweithly

Inswleiddio

Diddosi

Ôl-osod

Toi

Goruchwyllo a Rheoli

22 Adnoddau Defnyddiol

Cyflwyniad i Sero Net

AR GYFER PWY MAE'R PECYN CYMORTH HWN?

Mae'r pecyn cymorth hwn wedi'i greu ar gyfer pob gweithwyr proffesiynol yn y diwydiant adeiladu.

Fe'i cynlluniwyd i wneud gwybodaeth am sgiliau, hyfforddiant, rheoliadau a gofynion y dyfodol ynghylch Sero Net yn hygyrch, yn hawdd i'w deall ac mewn un lleoliad.

Mae'r pecyn cymorth yn mynd i'r afael ag adeiladau newydd yn ogystal ag ôl-osod adeiladau presennol. Felly beth bynnag fo'ch prosiect, fe welwch wybodaeth berthnasol yma.

BETH YW SERO NET?

Mae Sero Net yn golygu bod unrhyw allyriadau carbon rydyn ni'n eu creu yn cael eu cydbwysu (yn cael eu canslo) trwy dynnu'r un faint allan o'r atmosffer. Byddwn yn cyrraedd Sero Net pan fydd swm yr allyriadau carbon a ychwanegwn yn ddim mwy na'r swm a dynnir.

Y ffordd orau o gyflawni Sero Net yw lleihau allyriadau cymaint â phosibl. Mae nwyon tŷ gwydr fel carbon deuocsid (CO₂) yn cael eu rhyddhau pan fyddwn yn llosgi olew, nwy a glo ar gyfer ein cartrefi, ffatrioedd a thrafnidiaeth. Mae'r nwyon hyn yn achosi i dymereddau i godi a hinsawdd sy'n newid trwy hyfforddi egni'r haul yn ein hatmosffer. Felly, mae angen inni leihau ein dibyniaeth arnynt. Ond ni ellir lleihau'r holl allyriadau i sero. Gallwn gydbwysu'r rhai sy'n weddill drwy ddileu swm cyfatebol.

Mae hyn yn caniatáu i sectorau lle byddai'n anodd cyrraedd allyriadau Sero Net, megis adeiladu, weithredu wrth gael eu gwrthbwysu gan sectorau eraill lle mae'n haws lleihau allyriadau neu ddod o hyd i ddewisiadau eraill ar gyfer defnyddio ynni.

[Darganfod mwy yma](#)



BETH MAE SERO NET YN EI OLYGU AR GYFER ADEILADU

Mae'r DU ar y ffordd i ddod yn genedl Sero Net erbyn 2050. Mae dod yn Sero Net erbyn y terfyn amser hwn bellach wedi'i ymgorffori yn y gyfraith.

Mae adeiladu a'r amgylchedd adeiledig yn ffynhonnell fawr o allyriadau carbon, sy'n cynrychioli tua 40% o gyfanswm allbwn y DU.

Mae hyn yn golygu bod gan y diwydiant adeiladu rhan fawr i'w chwarae wrth helpu'r DU i ddod yn Sero Net.

Mae Cyngor Adeiladu Gwyrdd y DU yn amcangyfrif y gallai hyd at 95% o allyriadau o'r amgylchedd adeiledig dros y 30 mlynedd nesaf ddod o adeiladau presennol. Bydd llawer o ymdrechion y diwydiant i ddatgarboneiddio ar ôl-osod y stoc adeiladau presennol.

Bydd angen i adeiladau newydd hefyd fod yn hynod ynni effeithlon. Mae sut y cânt eu hadeiladu yn bwysig hefyd. Bydd dulliau adeiladu modern, a'r sgiliau sydd eu hangen i gyflawni hyn, yn dod yn fwyfwy cyffredin a phwysig.

PAM MAE MYND YN SERO NET YN DDA I FUSNES

- **Bodloni gofynion rheoliadau:** Gyda'r rhan fwyaf o brosiectau adeiladu newydd ac ôl-osod bellach yn gofyn am gydymffurfio â safonau amgylcheddol penodol, a Llywodraethau Lleol a Chenedlaethol yn blaenoriaethu datblygiadau cynaliadwy, gall bod yn wyrdd arwain at fwy o waith ac arian
- **Arbedion costau:** Mae arferion adeiladu cynaliadwy yn aml yn arwain at arbedion cost hirdymor. Mae gan adeiladau ynni-effeithlon, er enghraifft, gostau gweithredu is, a all fod o fudd i chi a'ch cwsmeriaid
- **Cyfleoedd busnes newydd:** Wrth i'r ymdrech tuag at Sero Net gynyddu, gall busnesau sy'n buddsoddi mewn sgiliau a thechnolegau cynaliadwy fanteisio ar farchnadoedd newydd, megis prosiectau adeiladu gwyrdd, ynni adnewyddadwy a datblygu cynaliadwy
- **Cynllunio hirdymor:** Mae arferion a sgiliau cynaliadwy yn diogelu busnes adeiladu at y dyfodol. Wrth i ymwybyddiaeth gynyddu, bydd cwmnïau sy'n addasu arferion a thechnolegau newydd yn llwyddo
- **Recriwtio a chadw:** Gall cwmnïau sy'n buddsoddi mewn sgiliau cynaliadwy ddenu a chadw gweithlu mwy medrus a brwdfrydig, wrth i weithwyr chwilio fwyfwy am gyflogwyr sy'n cyd-fynd â'u gwerthoedd a'u dyheadau gyrfaol.

Fframweithiau, ardystiadau a rheoliadau

Mae'r adran hon yn eich arwain trwy'r gofynion cydymffurfio gorfodol ac anorfodol sy'n ymwneud â Sero Net ac adeiladu cynaliadwy.

Drwy fynd ar y blaen ac ennill achrediadau, gallwch ennill contractau, gweithio ar brosiectau cyhoeddus a churo gweddill y gystadleuaeth.

PAS 2030 WEDI'I ESBONIO

PAS (Manyleb Sydd Ar Gael Yn Gyhoeddus) 2030 yw'r fanyleb diwydiant y mae'n rhaid i bob gosodwr effeithlonrwydd ynni ardystio iddi, a chydymffurfio â hi, wrth gyflawni mesurau effeithlonrwydd ynni o dan fentrau'r Llywodraeth megis ECO.

Mae PAS 2030 yn nodi'r gofynion ar gyfer cymhwysedd, gallu technegol, a'r gofynion cyffredinol ar gyfer ansawdd y bydd pob gosodwr yn eu dilyn i sicrhau bod y gwaith a wneir wedi cyrraedd y safon ofynnol.

Mae PAS 2030 yn gweithio ar y cyd â PAS 2035 i greu un ymagwedd tuag at ôl-osod domestig. Maent yn gosod yr holl gamau y dylai pob prosiect ôl-osod domestig eu dilyn i sicrhau cydymffurfiaeth a sicrhau boddhad cwsmeriaid.

ARDYSTIAD PAS 2030

Mae derbyn ardystiad PAS 2030 yn profi bod eich busnes yn cydymffurfio â'r safonau gosod penodedig.

Gall cael eich ardystio gan PAS 2030 helpu perchnogion tai i gael cyllid ar gyfer ôl-osod domestig, eich helpu i ennill tendrau, a gweithio ar gynlluniau effeithlonrwydd ynni a gynigir gan Awdurdodau Lleol y mae angen cydymffurfio â PAS 2030 arnynt yn aml.

Mae PAS 2030 yn cwmpasu tri phrif fath o osodiadau:

- **Mesuriadau Ffabrig Adeiladau (BFM):** gan gynnwys inswleiddio, gwydro, a hongian drysau
- **Gwasanaethau Adeiladu Trydanol (BSE):** gan gynnwys rheolyddion goleuo a goleuo

- **Gwasanaethau Mecanyddol Adeiladu (BSM):** gan gynnwys boeleri a systemau gwresogi.

SUT I GAEL EICH ARDYSTIO

I ennill achrediad, bydd angen i chi ddangos eich bod yn defnyddio System Rheoli Ansawdd (QMS) sy'n cydymffurfio, yn meddu ar y cymwysterau a'r cymwyseddau perthnasol, a bod gennych ardystiadau iechyd a diogelwch cyfredol.

Bydd hyn wedyn yn cael ei asesu gan gorff ardystio a achredwyd gan UKAS.

[Gallwch ddod o hyd i restr lawn o gyrff ardystio yma](#)



Gellir rhannu'r llwybr i ardystiad yn chwe cham syml:

1. Cwblhau ffurflenni cais
2. Paratoi dogfennaeth ategol
3. Cyflwyno manylion mewngofnodi QMS
4. Asesiad cychwynnol
5. Archwiliadau safle
6. Asesiad dilynol

[Darganfod mwy](#)



PAS 2035 WEDI'I ESBONIO

PAS 2035 yw safon ôl-osod gyntaf y DU ar gyfer ôl-osod 'tŷ cyfan' neu 'adeilad cyfan'. Mae'n ymwneud ag asesu anheddau domestig ar gyfer ôl-osod ynni. Mae hyn yn cynnwys nodi meysydd lle gellir gwneud gwelliannau a nodi a dylunio'r mesurau gwella perthnasol. Mae hefyd yn ymwneud â monitro prosiectau ôl-osod domestig.

Mae PAS 2035 yn fanyleb ar gyfer yr hyn a elwir yn ôl-osod 'tŷ cyfan' neu 'adeilad cyfan'. Mae hyn yn ystyried pob agwedd ar effeithlonrwydd ynni'r cartref, yn ogystal ag anghenion y preswylwyr.

Mae'n nodi manylebau clir a chyflawn ar gyfer ôl-osod ynni adeiladau domestig. Mae hyn yn cynnwys nodi opsiynau gwella, dyluniad a Mesurau Effeithlonrwydd Ynni (EEM) penodol, a monitro prosiectau ôl-osod yn effeithiol.

PAS 2035 ÔL-OSOD

Mae PAS 2035 Ôl-osod yn ôl-osodiad ynni (ar adeilad domestig presennol) sy'n cydymffurfio â'r fframwaith newydd hwn.

Mae PAS 2035 yn amlinellu nifer o rolau proffesiynol i gynnal gwaith ôl-osod, gan gynnwys Cyngorydd Ôl-osod, Asesydd Ôl-osod, Cydlynnydd Ôl-osod, Dylunydd Ôl-osod a Gwerthusydd Ôl-osod.

[Darganfyddwch y gofynion cymhwyso ar gyfer rôl ôl-osod yma](#)



Mae Cydlynwyr Ôl-osod yn sicrhau bod pob elfen o ôl-osod domestig yn cael ei rheoli'n iawn, a bod cynllun cydlynol yn cael ei gynllunio a'i weithredu.

Maent yn gyfrifol am oruchwylio'r prosiect o'i ddechrau i'w gwblhau. Mae hyn yn cynnwys yr asesiad annedd, dyluniad ôl-osod, gosod, hyd at werthuso ar ôl cwblhau.

Mae Aseswyr Ôl-osod yn arolygu, archwilio ac asesu adeilad i gasglu gwybodaeth ar gyfer dyluniad ôl-osod.

Mae Dylunwyr Ôl-osod yn gyfrifol am adolygu a defnyddio'r wybodaeth sydd wedi'i chynnwys yn yr asesiad ôl-osod a dogfennaeth arall i baratoi dyluniad a manyleb ar gyfer y gwaith ôl-osod.

[Darganfod mwy](#)



BETH YW'R GWAHANIAETH RHWNG PAS 2030 A PAS 2035?

Yn gryno, PAS 2030 yw'r ardystiad sy'n cadarnhau y gallwch hawlio'ch cyllid, a PAS 2035 yw'r manylebau diweddaraf i gyfeirio atynt fel eich canllawiau ôl-osod.

Mae cydymffurfio â PAS 2035 a PAS 2030 bellach yn orfodol i bob cwmni sy'n gosod EEMs, gan gynnwys ôl-osod domestig.

PAS 2038

Edrych i ôl-osod adeiladau masnachol? Yna mae PAS 2038 yn berthnasol i chi. Mae'r safon yn union yr un fath â PAS 2035, ac eithrio ei fod yn berthnasol i weithgarwch ôl-osod annomestig. Mae hyn yn cynnwys tai myfyrwyr, gwestai, warysau a swyddfeydd.

[Darganfod mwy](#)



PASSIVHAUS

Mae Passivhaus (a elwir hefyd yn Passive House) yn safon adeiladu drylwyr sy'n canolbwyntio ar greu adeiladau hynod ynni-effeithlon, cyfforddus a chynaliadwy.

Nod Passivhaus yw creu adeilad sydd angen cyn lleied â phosibl o wresogi ac oeri allanol, gan arwain at ddefnyddio hyd at 90% yn llai o ynni gwresogi ac oeri nag adeiladau confensiynol. Mae hyn nid yn unig yn helpu i leihau'r effaith amgylcheddol ond hefyd yn lleihau biliau ynni ar gyfer y preswylwyr.

Mae adeiladau Passivhaus yn adnabyddus am eu hansawdd aer dan do uwch, cysur thermol, a mannau byw tawel oherwydd y systemau adeiladu ac awyru o ansawdd uchel.

Er mwyn cyrraedd safon Passivhaus, mae angen i chi fodloni pum prif egwyddor:

- **Inswleiddiad o ansawdd uchel:** Er mwyn lleihau colledion ac enillion gwres, caiff adeiladau Passivhaus eu hadeiladu gydag amlen adeilad wedi'i hinswleiddio'n fawr. Mae hyn yn golygu defnyddio haen drwchus o inswleiddio mewn waliau, toeau, a lloriau i greu rhwystr sy'n atal trosglwyddo gwres rhwng y tu mewn a'r tu allan i'r adeilad.
- **Adeiladu aerglos:** Mae hynny'n golygu dim drafftiau'n dod i mewn a dim gollyngiadau yn dod allan. Dylid ei ystyried yn ofalus yn ystod y cam dylunio, oherwydd bydd angen i rwystr aer y cartref fod yn barhaus ac yn glir.
- **Dyluniad di-bont thermol:** Mae pontydd thermol yn llwybrau y gall gwres drosglwyddo'n hawdd rhwng y tu mewn a'r tu allan i adeilad. Mae adeiladau Passivhaus yn cael eu dylunio a'u hadeiladu i leihau neu ddileu pontydd thermol, gan sicrhau nad yw gwres yn cael ei golli trwy elfennau strwythurol.
- **Ffenestri a drysau perfformiad uchel:** Mae adeiladau Passivhaus yn cynnwys ffenestri gwydr triphlyg o ansawdd uchel a drysau wedi'u hinswleiddio'n dda sy'n lleihau trosglwyddiad gwres ac yn cyfrannu at effeithlonrwydd ynni cyffredinol yr adeilad.

- **Awyru adfer gwres (HRV):** Mae system HRV yn cyflenwi aer ffres o du allan yr adeilad tra ar yr un pryd yn adennill ac yn ailddefnyddio gwres o'r aer sy'n cael ei gwacáu.

Defnyddiwch ganllaw Ymddiriedolaeth Passivhaus i weld sut y gallwch chi gael eich ardystio.

[Canllaw Ymddiriedolaeth Passivhaus](#)



SAFON GYFATEBOL ALBANAIDD PASSIVHAUS

Ym mis Rhagfyr 2024, gosododd Llywodraeth yr Alban welliannau i Reoliadau Adeiladu (Gweithdrefn) (Yr Alban) i alluogi gweithredu'r hyn sy'n cyfateb i safon Passivhaus yn yr Alban. Nod Llywodraeth yr Alban yw cyhoeddi'r safonau diwygiedig ddechrau 2026, ond ni fyddant yn dod yn orfodol tan 31 Mawrth 2028. Mae cynigion technegol i fod i gael eu hymgyngori yn 2025.

[Darganfod mwy](#)



BREEAM WEDI'I ESBONIO

Mae Dull Asesu Amgylcheddol y Sefydliad Ymchwil Adeiladu (BREEAM) yn ddull asesu cynaliadwyedd ar gyfer prosiectau uwchgynllunio, seilwaith ac adeiladau.

Mae'n darparu fframwaith ar gyfer asesu perfformiad cynaliadwyedd amgylcheddol, cymdeithasol ac economaidd adeiladau a phrosiectau seilwaith.

Mae'n asesu'r defnydd o ynni, y defnydd o ddŵr, dewis deunyddiau, rheoli gwastraff, llygredd, iechyd a lles, a phrosesau rheoli. Mae'n neilltuo credydau yn seiliedig ar berfformiad y prosiect yn erbyn y meini prawf hyn, gan arwain at sgôr ardystio terfynol yn amrywio o Pás i Ragoriaeth.

Mae'n helpu datblygwyr, dylunwyr a pherchnogion adeiladau i wella perfformiad cynaliadwyedd eu prosiectau a dangos eu hymrwymiad i gyfrifoldeb amgylcheddol.

[Darganfod mwy](#)



SAFON ADEILADAU CARBON SERO NET

Safon Adeiladau Carbon Sero Net gyntaf y DU ar draws y diwydiant sy'n dwyn ynghyd ofynion carbon sero net ar gyfer pob math mawr o adeiladau, yn seiliedig ar daflwybr o 1.5°C.

Er bod cynnydd sylweddol wedi'i wneud wrth ddiffinio beth mae 'sero net' yn ei olygu ar gyfer adeiladau yn y DU, dangosodd proses o ddadansoddi'r farchnad alw clir am un fethodoleg y cytunwyd arni.

Mae Safon Adeiladau Carbon Sero Net y DU yn galluogi diwydiant i brofi'n gadarn bod eu hasedau adeiledig yn garbon sero net ac yn unol â thargedau hinsawdd ein cenedl.

[Darganfod mwy](#)



WLCA AR GYFER YR AMGYLCHEDD ADEILEDIG

Gan ddefnyddio'r Safon Asesiad Carbon Oes Gyfan (WLCA), gall aseswyr amcangyfrif faint o garbon a allyrrir drwy gydol cylch oes ased adeiledig, o gamau cynnar y datblygiad hyd at ddiwedd ei oes. Mae'n rhoi gwelededd i garbon ymgorfforedig, carbon gweithredol, a charbon defnyddiwr - rhywbeth sy'n hanfodol i gyfrifiadau carbon ac yn nodwedd unigryw o safon RICS.

Drwy roi gwelededd i gost carbon gwahanol ddewisiadau dylunio, mae'r safon yn anelu at helpu i reoli cyllidebau carbon, lleihau allyriadau oes a darparu dyfodol sero net ar gyfer yr amgylchedd adeiledig.

Gall ystod o weithwyr proffesiynol ddefnyddio'r safon hon, o syrfewyr meintiau, ymgynghorwyr costau a syrfewyr adeiladau i ddylunwyr, peirianwyr ac ymgynghorwyr amgylcheddol, cymdeithasol a llywodraethu, gan eu galluogi i ddiwallu galw cleientiaid trwy fesur a rheoli allyriadau carbon mewn modd dibynadwy a chyson.

Gall contractwyr a datblygwyr ddefnyddio WLCA ar gyfer dull adrodd cyson a fydd yn eu helpu i gyflawni yn erbyn gofynion y Llywodraeth a'r cleientiaid ar gyfer mesur carbon ymgorfforedig, adeiladau a seilwaith sero net.

Gall WLCA hefyd roi golwg hirdymor ar gost a charbon drwy gydol cylch oes yr ased i benderfynwyr ariannol fel buddsoddwyr, benthycwyr ac eraill, gan hyrwyddo buddsoddiadau cynaliadwy a charbon isel mewn adeiladau a seilwaith.

Mae gan RICS ganolfan bwrpasol sy'n cynnal amrywiaeth o ganllawiau gweithredu a dogfennau ategol.

[Dysgu mwy](#)



Uwchsgilio'ch gweithlu

Mae'r adran hon yn ymdrin â'r sgiliau Sero Net amrywiol a'r cyfleoedd hyfforddi sydd ar gael.

Wedi'u grwpio yn ôl meysydd galwedigaethol a'u dadansoddi yn ôl cymwysterau hirdymor (fel NVQs) a chysiau hyfforddiant cyfnod byr, maent i gyd yn cael eu cefnogi gan grantiau a chyllid CITB.

INSWLEIDDIAD

Mae gosodwyr inswleiddiad yn gosod deunyddiau inswleiddio i mewn i adeiladau, fel deunydd atal lleithder, inswleiddio thermol ac inswleiddio waliau ceudod. Mae eu gwaith yn helpu adeiladau i gadw eu gwres a bod yn fwy effeithlon o ran ynni.

CYMWYSTERAU

Cymru a Lloegr:

- Lefel 2 a Lefel 3 NVQ Inswleiddio a Thriniaethau Adeiladu (Adeiladu)
- Lefel 2 a Lefel 3 NVQ Inswleiddio Thermol
- Diploma NVQ Lefel 3 Inswleiddio a Thriniaethau Adeiladu (Adeiladu)
- Diploma NVQ Lefel 3 Inswleiddio Thermol

Yr Alban:

- SVQ SCQF Lefel 5 a Lefel 6 Inswleiddio a Thriniaethau Adeiladu (Adeiladu)
- SVQ SCQF Lefel 5 a Lefel 5 Inswleiddio Thermol

Mae'r holl gymwysterau wedi'u gosod yn erbyn y Safon Alwedigaethol Genedlaethol (NOS)

[Dysgu mwy](#)

[Dod o hyd i gwrs hyfforddiant yn eich ardal chi](#)



ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cymhwyster CITB o £600.

[Grant Cymhwyster CITB](#)



HYFFORDDIANT

Mae nifer o gyrsiau hyfforddiant cyfnod byr wedi'u sicrhau gan CITB sy'n gysylltiedig ag inswleiddio, gan gynnwys:

[Cyflwyniad i osod gorffeniadau arwyneb i inswleiddiad ar waliau allanol](#)

[IBT adeiladu adeiladau, diffygion a rhyngwynebau](#)

[Gosod crwyn draenio ceudod yn fewnol](#)

[Paratoi a gosod inswleiddiad i waliau allanol – cyflwyniad](#)

[Paratoi arwyneb a gosod byrddau ar gyfer inswleiddio waliau allanol](#)

[Bondio, tapio a lleoli byrddau inswleiddio](#)

<u>Gosod inswleiddiad i waliau mewnol (IWI) - bond uniongyrchol</u>	
<u>Gosod inswleiddiad i waliau mewnol (IWI) - bond uniongyrchol - cwrs gloywi</u>	
<u>Gosod inswleiddiad i waliau mewnol (IWI) - systemau fframio (metel neu bren) - cwrs gloywi</u>	
<u>Gosod crwyn dwbl ac inswleiddiad</u>	
<u>Cyfrifiadau inswleiddio, risg cyddwysiad a haenau rheoli anwedd</u>	
<u>Inswleiddio thermol ac acwstig a gwresogi dan y llawr</u>	
<u>Inswleiddio thermol ac acwstig a gwresogi dan y llawr - cwrs gloywi</u>	

 ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cyrsiau byr CITB, yn amrywio o £60 i £140.

<u>Grant cyrsiau byr CITB</u>	
---	---

DIDDOSI (WATERPROOFING)

Mae diddosi yn sgil hanfodol i sicrhau bod adeiladau a thoeau yn aros yn aerglos ac yn dal dŵr. Mae'n cynnwys proffesiynau arbenigol, megis Gosodwyr Seliwr a Gosodwyr Croen Diddosi, neu ran o rôl Towyr ac Adeiladwyr.

CYMWYSTERAU

Cymru a Lloegr:

- NVQ Lefel 2 mewn Systemau Toi Croen Gwrth-ddŵr
- NVQ Lefel 2 mewn Galwedigaethau Gwaith Is-strwythur (Adeiladu) - Diddosi Strwythurol.

Yr Alban:

- SVQ SCQF Lefel 5 mewn Systemau Toi Croen Gwrth-ddŵr.

Mae yna hefyd raglen sgiliau cymhwysol arbenigol (SAP) mewn Diddosi Strwythurol (o dan y ddaear) ar gael ledled y DU.

[Dysgu mwy](#)

[Dod o hyd i gwrs hyfforddiant yn eich ardal chi](#)



ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cymhwyster CITB o £600

[Grant cymhwyster CITB](#)



HYFFORDDIANT

Mae yna nifer o gyrsiau hyfforddiant cyfnod byr gyda sicrwydd CITB yn gysylltiedig â diddosi, gan gynnwys:

<u>Gosod systemau hylif, aml-becyn, resin ac asffalt mastig</u>
<u>Paratoi ar gyfer arholiad i ddod yn syrfëwr ardystiedig mewn diddosi strwythurol (CSSW)</u>
<u>Gosod systemau croen draenio ceudod</u>
<u>Gosod draeniau, sympiau ac offer pwmpio ategol</u>
<u>Gosod systemau llen-groen</u>
<u>Agweddau cyfreithiol; methodoleg arolwg ac ysgrifennu adroddiadau ar gyfer diddosi</u>
<u>Hyfforddiant i ddod yn dechnegydd PCA cymwys (diddosi strwythurol)</u>
<u>Paratoi arwynebau ar gyfer diddosi strwythurol</u>
<u>Goleuadau to, cynnal a chadw a diddosi</u>
<u>Diweddariad diddosi strwythurol</u>
<u>Syrfëwr mewn diddosi strwythurol</u>
<u>Cyflwyniad i ddiddosi</u>
<u>Crwyn diddosi</u>



ARIANNU

Yn gwmwys ar gyfer grant cyrsiau byr CITB, yn amrywio o £60 i £140.

<u>Grant cyrsiau byr CITB</u>



ÔL-OSOD

Mae'n bosibl mai ôl-osod ein cartrefi a'n hadeiladau i ddod yn fwy effeithlon yw un o'r agweddau pwysicaf ar yr ymgyrch i ddod yn sero net. Mae ôl-osod yn cwmpasu crefftiau fel plastro, saernïaeth a gwaith coed, a phroffesiynau fel Cynghorydd Ôl-osod ac Asesydd Ôl-osod.

CYMWYSTERAU

Cynigir y cyrsiau ôl-osod canlynol ledled y DU ac maent yn amrywio o wybodaeth am brosiectau adeiladu sy'n effeithlon o ran ynni i'r rhai sy'n awyddus i reoli prosiectau ôl-osod sy'n cydymffurfio â PAS 2035.

- Dyfarniad Lefel 2 mewn Deall Ôl-osod Domestig
- Dyfarniad Lefel 3 mewn Dyfarniad Cynghorydd Ôl-osod
- Dyfarniad Lefel 3 mewn Effeithlonrwydd Ynni ar gyfer Adeiladau Hyn a Thraddodiadol
- Dyfarniad Lefel 4 mewn Asesiad Ôl-osod Domestig
- Diploma Lefel 5 mewn Cydlynu a Rheoli Risg Ôl-osod.

I ddod o hyd i gwrs hyfforddiant yn eich ymyl, ewch i un o'r Cyrff Dyfarnu canlynol:

Retrofit ABBE	
NOCN	
City and Guilds	
AIM Qualifications	
GQA Qualifications	
SQA	
ProQual	

Cymru a Lloegr:

- Diploma NVQ Lefel 4 a Lefel 6 mewn Goruchwyllo Safleoedd Adeiladu (Adeiladu) – Ôl osod
- Llysgennad Gwyrdd Lefel 2 o fewn y Sector Ôl-osod.

Yr Alban:

- SCQF Ôl-osod: Goruchwyllo Safleoedd Adeiladu Lefel 7 (Adeiladu)
- SCQF Ôl-osod: Rheoli Safleoedd Adeiladu Lefel 10 (Adeiladu).

ARIANNU

Yn gymwys i gael grant cymhwyster CITB o £600. Noder, o fis Medi 2025 ymlaen, y bydd cymwysterau a roddir fel "Dyfarniad" yn derbyn grant o £240 yn lle'r £600 safonol.

[Grant cymhwyster CITB](#)



Mae'r Diploma Lefel 5 yn gymwys ar gyfer grant cymhwyster CITB o £600.

[Grant cymhwyster CITB](#)



HYFFORDDIANT

Mae yna nifer o gyrsiau hyfforddiant cyfnod byr gyda sicrwydd CITB yn gysylltiedig ag ôl-osod, gan gynnwys:

[Dosbarth meistr preswyl mewn awyru](#)

[Ôl-osod ar gyfer adeiladau hŷn a thraddodiadol](#)

[Dosbarth meistr mewn ôl-osod inswleiddiad](#)

[Rheoli anwedd a lleithder atmosfferig](#)



ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cyrsiau byr CITB, yn amrywio o £60 i £140.

[Grant cyrsiau byr CITB](#)



TOI

Gyda dyfodiad toeau gwyrdd a thoeau solar, mae toewyr yn chwarae rhan annatod mewn adeiladu cynaliadwy, ac mae digon o gyfleoedd uwchsgilio i fanteisio arnynt. Sylwch mai cymwysterau toi cyffredinol yw'r rhain sydd â llwybrau cysylltiedig â sero net fel casglwr solar.

HYFFORDDIANT

Cymru a Lloegr:

- NVQ Lefel 2 a Lefel 3 Inswleiddio a Thriniaethau Adeiladu (Adeiladu)
- NVQ Lefel 2 a Lefel 3 Inswleiddio Thermol
- Diploma NVQ Lefel 3 Inswleiddio a Thriniaethau Adeiladu (Adeiladu)

- Diploma NVQ Lefel 3 Inswleiddio Thermol.

Yr Alban:

- VQ Lefel 5 mewn Toi (Adeiladu)
- VQ Lefel 6 mewn Galwedigaethau Toi (Adeiladu).

[Dod o hyd i gwrs hyfforddiant yn eich ardal chi](#)



ARIANNU

Yn gymwys am grant cymhwyster CITB o £600.

[Grant cymhwyster CITB](#)



HYFFORDDIANT

Mae nifer o gyrsiau hyfforddiant byr sydd wedi'u sicrhau gan CITB sy'n gysylltiedig â thoi gwyrdd, gan gynnwys:

[Atal diffygion - toeau](#)

[Amgylcheddol a chynaliadwyedd ar gyfer toi hylif](#)

[Tœau gwyrdd](#)

[Terminoleg a mathau strwythurau toeau](#)

[Systemau inswleiddio taprog](#)

[Inswleiddio thermol ar gyfer toeau haen sengl](#)

[Tœau adeiledig \(RBM\) - Atgennau systemau toi croen gwrth-ddŵr](#)

[Toeau adeiledig \(RBM\) - Archwilio a phrofi amddiffyniad systemau toi croen gwrth-ddŵr](#)[Cyfrifiadau inswleiddio, risg cyddwysiad a haenau rheoli anwedd](#)[Awyru toeau ar oledf](#)

ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cyrsiau byr CITB, yn amrywio o £60 i £140.

[Grant cyrsiau byr CITB](#)

GORUCHWYLIO A RHEOLI

Mae galw mawr am reolwyr adeiladu, rheolwyr amgylcheddol a datblygwyr prosiectau wrth i fonitro a gweithredu strategaethau cynaliadwyedd ddod yn gynyddol bwysig.

CYMWYSTERAU

Cymwysterau byr:

- Diploma Lefel 4/VQ mewn Adeiladu a Rheoli a Goruchwyllo Gwasanaethau Adeiladu (Cynaliadwyedd)
- Diploma Lefel 5/VQ mewn Rheolaeth Adeiladu (Cynaliadwyedd).

Cymwysterau hir:

- Dylunio Strwythurol a Rheolaeth Adeiladu gydag MSc Cynaliadwyedd.

ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cymhwyster CITB o £600.

[Grant cymhwyster CITB](#)

Yn gymwys am grant cymhwyster cyfnod hir, gwerth £1,125 y flwyddyn o bresenoldeb, hyd at uchafswm o chwe blynedd, ynghyd â £1,875 ar ôl cwblhau'r cymhwyster.

[Grant cymhwyster cyfnod hir CITB](#)



HYFFORDDIANT

Mae nifer o gyrsiau hyfforddiant cyfnod byr wedi'u sicrhau gan CITB sy'n gysylltiedig â goruchwyllo a rheoli, gan gynnwys:

[Rheolaeth amgylcheddol mewn adeiladu](#)

[Rheolaeth amgylcheddol mewn adeiladu - cwrs gloywi](#)

[Rheolaeth amgylcheddol mewn adeiladu - SSP](#)

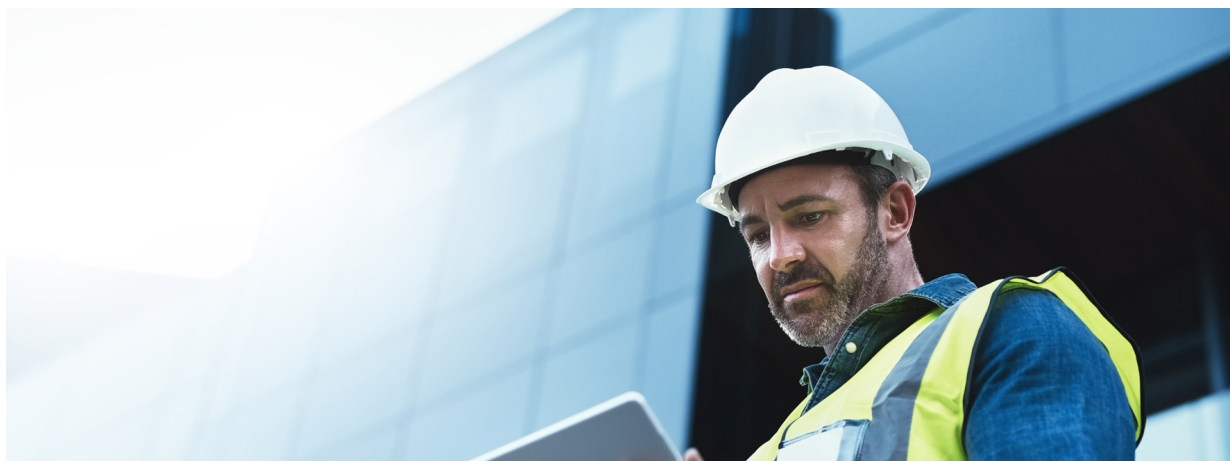
[Hyfforddiant goruchwyliaeth amgylcheddol mewn adeiladu - SSP](#)



ARIANNU

Yn gymwys ar gyfer grant cyrsiau byr CITB, yn amrywio o £60 i £140.

[Grant cyrsiau byr CITB](#)



Adnoddau defnyddiol

HYFFORDDIANT AC ADDYSG

[Academi ôl-osod – ôl-osod 101 hyfforddiant rhagarweiniol ar-lein rhad ac am ddim](#)

[Hwb Ôl-osod Cenedlaethol CLC – Hwb wybodaeth, tudalen digwyddiadau a rhestr o ddarpariaeth hyfforddiant](#)

[Adnoddau hyfforddi ac asesu ôl-osod SCSS – mynediad am ddim i bob cyflogwr](#)

[Adnoddau hyfforddi ac asesu cynaliadwyedd SCSS](#)

[Cymdeithas Pympiâu Gwres – Hyfforddiant i osodwyr](#)

[Cyfeirlyfr hyfforddiant MCS – dod o hyd i gyrsiau hyfforddi a gymeradwywyd gan y Cynllun Ardystio Microgynhyrchu](#)



CANLLAWIAU A PHECYNNAU CYMORTH

[Canllaw ôl-osod RMI cartrefi carbon isel CONIAC ar gyfer cyflogwyr bach](#)

[Pecyn cymorth gosodwr inswleiddiad yr Ymddiriedolaeth Arbed Ynni](#)

[Safon Tai'r Dyfodol – arweiniad Rhan O](#)

[Canllaw Pwmp Gwres MCS](#)

[Pwyntiau gwefru cerbydau trydan – Canllawiau gosodwr](#)



OFFER A CHYFRIFIANELLAU

[Cyfrifiannell carbon SCSS](#)

[Cynnydd net bioamrywiaeth](#)



HYBIAU GWYBODAETH

[Hwb Di-Garbon Cymru](#)

[Cynghrair Adeiladau Traddodiadol Cynaliadwy - Canolfan wybodaeth ôl-osod gyfrifol](#)

[Canllawiau Esbonio UKGBC](#)

[Catapwlt Systemau Ynni](#)

[Datgloi Sero Net](#)



RHEOLI GWASTRAFF AC AMGYLCHEDDOL

[Cadwraeth dŵr - Cynllunio rheoli dŵr](#)

[Rheoli gwastraff - Dosbarthiad a Thrwyddedu Gwastraff CECA](#)

[Protocol Lleihau Gwastraff Safle - Zero Waste Scotland](#)

