



Cardiff
Metropolitan
University

Prifysgol
Metropolitan
Caerdydd

Polisi Rheoli Dŵr

TAFLEN ORCHUDD POLISI

Manylion Allweddol

TEITL POLISI	<i>Polisi Rheoli Dŵr</i>
DYDDIAD CYMERADWYO	<i>7 Mai 2025</i>
CORFF CYMERADWYO	<i>Bwrdd Academaidd</i>
FERSIWN	<i>A</i>
DYDDIADAU ADOLYGU BLAENOROL	<i>Newydd</i>
DYDDIAD ADOLYGU NESAF	<i>Mawrth 2027</i>
CANLYNIAD ASESIAD EFFAITH AR GYDRADDOLDEB	<i>* Dim newid mawr</i>
POLISIÄU/GWEITHDREFNAU/CANLLAWIAU CYSYLLTIEDIG	<i>Strategaeth Cynaliadwy Strategaeth Ymgysylltu Cynaliadwy Cynllun Rheoli Carbon 2024-2030 Polisi Amgylchedd a Chynaliadwyedd Polisi Adeiladu ac Adnewyddu Targedau Cynaliadwyedd a Ffocws Rheoli Carbon Trefniadau rheoli ar gyfer rheoli legionella Cynllun Diogelwch Dŵr</i>
DYDDIAD GWEITHREDU	<i>Mawrth 2025</i>
PERCHENNOG POLISI (TEITL SWYDD)	<i>Rheolwr yr Amgylchedd ac Ynni</i>
UNED/GWASANAETH	<i>Yr amgylchedd, ystadau a chynaliadwyedd</i>
E-BOST CYSWLLT	<i>Ld Davies7@Cardiffmet.ac.uk</i>

Rheoli Fersiwn

FERSIWN	DYDDIAD	RHESWM DROS NEWID
<i>A</i>	<i>Mawrth 2025</i>	<i>Fersiwn gyntaf ar gyfer UEG</i>

Cynnwys

Manylion Allweddol.....	Error! Bookmark not defined.
Rheoli Fersiwn	Error! Bookmark not defined.
1 Cyflwyniad	Error! Bookmark not defined.
2 Adnoddau Dŵr	Error! Bookmark not defined.
3 Rolau a chyfrifoldebau	Error! Bookmark not defined.
4 Polisiâu a Gweithdrefniadau Cysylltiedig	Error! Bookmark not defined.
5 Adolygu a Chymeradwyo	Error! Bookmark not defined.

Polisi Rheoli Dŵr

1 Cyflwyniad

1.1 Pwrpas

Mae rheoli dŵr a'r adnodd sy'n ofynnol i wneud hynny'n effeithiol ac effeithlon, yn cynrychioli elfen bwysig wrth gefnogi a chyflawni'r gwaith o gyflawni cynaliadwyedd amgylcheddol o fewn Met Caerdydd.

Mae rheoli dŵr wedi'i nodi fel effaith allweddol o fewn Polisi Amgylchedd a Chynaliadwyedd y Brifysgol ac fel rhan o'r nodau ar gyfer lleihau carbon ar gyfer cwmpas 3 erbyn 2030.

Mae'r Amgylchedd ac Ystadau yn monitro ac yn adolygu cyfaint a defnydd o ddŵr, gan sicrhau bod yr holl ofynion cyfreithiol, rheoleiddio a gwasanaeth yn cael eu cadw at yr holl ofynion cyfreithiol

1.2 Cwmpas

Mae'r Polisi hwn yn berthnasol i'r holl staff a chontractwyr, fel sy'n berthnasol i Brifysgol Metropolitan Caerdydd.

Mae'r polisi hwn yn cefnogi Nod Datblygu Cynaliadwy rhif 6 — Dŵr Glân a Glanweithdra.



1.3 Diffiniadau

1.3.1 Nodau Datblygu Cynaliadwy SDG's - Mae'r Nodau Datblygu Cynaliadwy (SDGs) yn set o 17 nod a sefydlwyd yn 2015 gan y Cenhedloedd Unedig (Cenhedloedd Unedig). Bwriad y nodau yw creu byd mwy cynaliadwy a chydardd drwy fynd i'r afael â heriau byd-eang.

1.3.2 Mae Deddf Llesiant Cenedlaethau'r Dyfodol (Cymru) 2015 yn gyfraith sy'n anelu at wella lles cymdeithasol, economaidd, amgylcheddol a diwylliannol Cymru. Pwrpas y ddeddf yw sicrhau bod camau gweithredu yn diwallu anghenion y presennol heb beryglu gallu cenedlaethau'r dyfodol i ddiwallu eu hanghenion eu hunain.

1.3.3 ISO 14001 Mae gweithgareddau'r Brifysgol yn cael effaith ar yr amgylchedd, ac rydym wedi ymrwymo i wella'n System Rheoli Amgylcheddol (EMS) yn barhaus ac i ragori ar ofynion ISO 14001. Cefnogir hyn gan gyhoeddi ac adrodd

amcanion a blaenoriaethau craff i gyflawni'r EMS, Strategaeth Gynaliadwyedd a'r Cynllun Rheoli Carbon gyda pholisïau ar thema cynaliadwyedd.

1.3.4 **Mae Carbon Net Zero** yn cyfeirio at y cydbwysedd rhwng faint o nwy tŷ gwydr y mae'r Brifysgol yn ei gynhyrchu a'r swm sy'n cael ei dynnu o'r atmosffer. Gellir ei gyflawni trwy gyfuniad o leihau allyriadau a chael gwared ar allyriadau.

1.3.5 Dogfen weithdrefnol **Cynllun Diogelwch Dŵr (WSP)** gyda'r nod o reoli Legionella a phathogenau eraill a gludir gan ddŵr o safbwynt rheoli prifysgol. Mae'n darparu fframwaith ac arweiniad i'r Brifysgol gyflawni cydymffurfiaeth mewn perthynas â'r peryglon a achosir gan Legionella.

1.3.6 **Targedau Cynaliadwy a Ffocws Rheoli Carbon** — dogfen brifysgol sy'n diffinio Strategaeth 2030, targedau EMS ISO 14001 a thargedau a ffocws Rheoli Carbon.

2 Adnoddau Dŵr

- 2.1 Mae'r Brifysgol yn cydnabod bod dŵr yn adnodd gwerthfawr a rennir gyda llifoedd diriaethol i mewn ac allan o'r sefydliad. Mae llif dŵr naturiol yn cynrychioli risg a chyfle y byddwn yn ei lwyddo i leihau difrod posibl i asedau'r Brifysgol a'n hamgylchedd cyfagos, tra'n manteisio ar gyfleoedd i leihau ein galw o ffynonellau artiffisial.
- 2.2 Mae gan drin dŵr yn effeithiol allyriadau nwyon tŷ gwydr sylweddol, sy'n cyfrannu at newid yn yr hinsawdd. Rydym wedi ymrwmo i gefnogi nod Datblygu Cynaliadwy 6 — Dŵr Glân a Glanweithdra er mwyn sicrhau argaeledd a rheolaeth gynaliadwy o ddŵr a glanweithdra i bawb, drwy fonitro'r defnydd o ddŵr yn effeithiol a gweithredu mentrau gwella ar draws ein Campws ac o fewn ein Neuaddau.
- 2.3 Mae dŵr gwastraff ar gyfer y Brifysgol yn uniongyrchol gysylltiedig â'r defnydd o ddŵr ac felly dylid ystyried pob trafodaeth am y defnydd o ddŵr fel cyfeiriad at y defnydd o ddŵr a'r dŵr gwastraff cysylltiedig mewn adeiladau preswyl ac nad ydynt yn breswyl ar y Campws.
- 2.4 Nid trwy ein tapiau, cawodydd a'n prosesau yn unig yr ydym yn gweithio i reoli a gwarchod ein defnydd o ddŵr, mae gennym systemau cynaeafu dŵr glaw.
- 2.5 Bydd y Brifysgol yn:
 - 2.5.1 Cydymffurfio â'r holl ofynion perthnasol a chyfreithiol a deddfwriaethol sy'n ymwneud â defnyddio dŵr, ei ddefnyddio, storio, dosbarthu, darparu ac effeithlonrwydd.
 - 2.5.2 Nodi meysydd o ddefnydd sylweddol o ddŵr yn y Brifysgol er mwyn gosod amcanion a chynlluniau gweithredu priodol i leihau'r defnydd o ddŵr a gwastraff dŵr.
 - 2.5.3 Ymdrechu i leihau'r defnydd o ddŵr flwyddyn ar ôl blwyddyn fesul staff a myfyriwr cyfwerth ag amser llawn.

- 2.5.4 Monitro ac adrodd ar y defnydd o ddŵr.
- 2.5.5 Hyrwyddo defnydd ymwybodol o ddŵr ymysg staff, myfyrwyr, ymwelwyr a chymuned ehangach, gan yrru effeithlonrwydd dŵr a chadwraeth.
- 2.5.6 Archwilio a gweithredu technolegau arbed dŵr a chynaeafu ym mhob prosiect adnewyddu mawr.
- 2.5.7 Darparu cyfleusterau dŵr yfed am ddim i staff, myfyrwyr ac ymwelwyr.

3 Rolau a chyfrifoldebau

- 3.1 Mae'r polisi'n berthnasol i holl weithwyr (a chontractwyr, fel sy'n berthnasol) Prifysgol Metropolitan Caerdydd.
- 3.2 Bydd y Brifysgol yn annog aelodau o gymuned staff a myfyrwyr y Brifysgol a rhanddeiliaid perthnasol eraill yn barhaus i ymgysylltu â'r Polisi mewn grwpiau ffocws a thrwy bostio'r polisi ar dudalennau gwe y Brifysgol gyda manylion cyswllt priodol.

4 Polisiâu a Gweithdrefnau cysylltiedig

- 4.1 Mae'r Polisi hwn yn rhan o a dylid ei ddarllen ar y cyd â Strategaeth Gynaliadwyedd y Brifysgol, Strategaeth Ymgysylltu â Chynaliadwyedd, Polisi Amgylchedd a Chynaliadwyedd, Cynllun Rheoli Carbon 2024- 2030, Polisi Adeiladu ac Adnewyddu, Targedau Cynaliadwyedd a Ffocws Rheoli Carbon, trefniadau rheoli ar gyfer rheoli legionella a chynllun diogelwch dŵr.
- 4.2 Ein dogfen weithdrefnol Cynllun Diogelwch Dŵr (WSP) wedi'i anelu at reoli Legionella a phathogenau eraill a gludir gan ddŵr o safbwynt rheoli'r brifysgol. Mae'n darparu fframwaith ac arweiniad i'r Brifysgol gyflawni cydymffurfiaeth mewn perthynas â'r peryglon a achosir gan Legionella.
- 4.3 Mae'r Brifysgol yn derbyn ei chyfrifoldeb o dan Iechyd a Diogelwch yn y Gwaith ac ati. Deddf 1974, Rheoliadau gwaith Rheoli Iechyd a Diogelwch 1999, Rheoliad Rheoli Sylweddau Peryglus i Iechyd 2002 a HSG 65 Rheoli dros Iechyd a Diogelwch, i gymryd pob rhagofalon rhesymol i atal neu reoli effeithiau niweidiol dŵr halogedig i fyfyrwyr, staff, ymwelwyr a phersonau eraill sy'n gweithio yn neu sy'n defnyddio ei safle.

5 Adolygu a Chymeradwyo

- 5.1 Bydd perchennog y polisi yn rhoi'r diweddariadau i'r polisi a thargedau Cynaliadwyedd cysylltiedig a ffocws Rheoli Carbon i'r Gweithgor Gweithredu Hinsawdd i ddechrau ac yna i Bwyllgor Amgylchedd, Ystadau a Chynaliadwyedd y Brifysgol.