#### C:\Users\Standalone\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\E299102D.tmp

Polisi Ymchwil Agored

TAFLEN GLAWR Y POLISI

# Manylion Allweddol

|  |  |
| --- | --- |
| **TEITL POLISI** | Polisi Ymchwil Agored |
| **DYDDIAD CYMERADWYO** | 6 Gorffennaf 2022 |
| **CORFF CYMERADWYO** | Pwyllgor Ymchwil ac Arloesi |
| **FERSIWN** | 2 |
| **DYDDIADAU ADOLYGU BLAENOROL** | Hydref 2014 |
| **DYDDIAD YR ADOLYGIAD NESAF** | Gorffennaf 2025 |
| **CANLYNIAD ASESIAD EFFAITH CYDRADDOLDEB** | *Dim newid mawr* |
| **POLISÏAU / GWEITHDREFNAU / CANLLAWIAU CYSYLLTIEDIG** | Polisi Rheoli Data Ymchwil  Polisi HED  Gweithdrefnau Mynediad Agored |
| **DYDDIAD GWEITHREDU** | Medi 2022 |
| **PERCHENNOG POLISI (TEITL SWYDD)** | REF a Rheolwr Polisi |
| **UNED / GWASANAETH** | Gwasanaethau Ymchwil ac Arloesi |
| **E-BOST CYSWLLT** | kajefferies@cardiffmet.ac.uk |

# Rheoli Fersiwn

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FERSIWN** | **DYDDIAD** | **RHESWM DROS NEWID** |
| 1.0 | Hydref 2014 | Fersiwn cyntaf |
| 2.0 | Gorffennaf 2022 | Ail fersiwn |

# Cyflwyniad

## **Diben**

### Mae Met Caerdydd wedi ymrwymo i wella ansawdd, uniondeb a hygyrchedd ein hymchwil trwy gefnogi diwylliant ac arfer cynyddol o Ymchwil Agored (YA).

### Rydym yn cydnabod argymhellion diweddar a wnaed gan UNESCO sy’n datgan y gall ymchwil agored fod *yn declyn pwerus i leihau anghydraddoldebau rhwng ac o fewn gwledydd a hybu’r hawl dynol i fwynhau ac elwa ar gynnydd gwyddonol, fel y nodir yn y Datganiad Cyffredinol o Hawliau Dynol*.

### Nodwn ymrwymiadau a wnaed ar Fap Trywydd Ymchwil a Datblygu Llywodraeth y DU i groesawu potensial arferion ymchwil agored ac i roi *cymhellion cryf i rannu data agored lle bo'n briodol, fel bod y gallu i atgynhyrchu yn cael ei alluogi, a bod gwybodaeth yn cael ei rhannu a'i lledaenu ar y cyd*.

1.1.4 Rydym hefyd yn nodi bod polisi Mynediad Agored UKRI wedi'i ddiweddaru o 1 Ebrill2022; polisi a gynlluniwyd i *wireddu uchelgais Llywodraeth y DU bod ymchwil a ariennir yn gyhoeddus ar gael i'r cyhoedd yn ddi-oed neu gyfyngiadau ar ei ddefnydd ehangach a'i gymhwyso*.

## **Cwmpas**

### Mae'r polisi hwn yn nodi uchelgeisiau lefel uchel y Brifysgol o ran YA. Cydnabyddir, er bod cynnydd wedi’i wneud o ran gwella natur agored yr ymchwil a gynhyrchir ym Met Caerdydd, bod angen gwneud mwy o ymdrech yn awr os yw’r sefydliad am gyflawni ei uchelgais i sicrhau bod pob ymchwil a all fod yn agored yn hygyrch i bawb. unrhyw un.Gan fod hyn yn wir, mae'r polisi wedi'i gysylltu â chynllun gweithredu sylfaenol i wella cydymffurfiaeth â'r polisi hwn dros amser. Bydd y cynllun gweithredu yn para dwy flynedd academaidd i ddechrau.

### Mae'r polisi hwn yn berthnasol i bawb sy'n ymgymryd ag ymchwil ym Met Caerdydd ac mae'n cynnwys disgwyliadau penodol ar gyfer ymchwilwyr a'r Brifysgol.

## **Diffiniadau**

### **Mae Ymchwil Agored (YA)** yn seiliedig ar yr egwyddor mai gwybodaeth sy'n cynhyrchu'r budd mwyaf os caiff ei rhannu mor eang â phosibl. Mae UNESCO yn cynnig y diffiniad a ganlyn, “dyfais cynhwysol sydd…yn anelu at wneud gwybodaeth wyddonol amlieithog ar gael yn agored, yn hygyrch ac yn ailddefnyddiadwy i bawb, er mwyn cynyddu…cydweithio a rhannu gwybodaeth er budd…cymdeithas. Mae’n cynnwys yr holl…ddisgyblaethau ac agweddau ar arferion ysgolheigaidd, gan gynnwys y gwyddorau sylfaenol a chymhwysol, y gwyddorau naturiol a chymdeithasol a’r dyniaethau.” Cyfeirir ato weithiau fel Gwyddoniaeth Agored.

### **Mynediad Agored (MA)**: amrywiaeth o bractisau lle mae allbynnau ymchwil cyhoeddedig yn cael eu dosbarthu ar-lein, yn rhad ac am ddim o daliadau mynediad neu rwystrau eraill ac, fel y cyfryw, mae'n hwyluso cyflawniad Ymchwil Agored. Mae'n elfen bwysig o Ymchwil Agored a dyma ffocws Atodiad 1 y polisi hwn.

### **Data ymchwil** yw data ar ffurf ffeithiau, arsylwadau, delweddau, canlyniadau, recordiadau, mesuriadau neu brofiad y mae allbwn ymchwil yn seiliedig arnynt. Gall data fod yn rhifiadol, disgrifiadol, gweledol neu gyffyrddol a gellir eu cadw mewn unrhyw fformat neu gyfrwng.

# Disgwyliadau o dan y polisi hwn

## **Bydd y Brifysgol yn:**

### Datblygu a chyfleu cynllun gweithredu clir i wneud ei ymchwil yn fwy agored a thryloyw.

### Darparu a rheoli systemau addas ar gyfer adneuo a rhannu allbynnau ymchwil a data ymchwil i alluogi ymchwilwyr i gyflawni’r disgwyliadau a restrir yn adran 2.1 o’r polisi hwn.

### Cyfleu ein neges ar ymchwil agored a chyfeirio’n glir at hyfforddiant a chefnogaeth i’n hymchwilwyr ar bob cam o gylch bywyd yr ymchwil.

## **Bydd ymchwilwyr yn:**

### Ystyried goblygiadau ymchwil agored yn gynnar yn y broses ymchwil mewn perthynas â'u hallbynnau ymchwil, gan gynnwys data ymchwil a chyhoeddiadau, i sicrhau bod y budd a'r effaith fwyaf posibl yn cael eu cyflawni cyn gynted â phosibl yn y broses ymchwil h.y. bydd ymchwil mor agored â phosibl. bosibl ac mor gaeedig ag y bo angen.

### Sicrhau eu bod yn gyfarwydd ag unrhyw ofynion ymchwil agored sydd gan gyllidwyr eu hymchwil, a’u bod yn cadw atynt.

### Mabwysiadu dynodwyr safonol drostynt eu hunain (e.e. ORCID) a'u hallbynnau ymchwil (e.e. DOI) i'w cynorthwyo i ddarganfod ac ailddefnyddio.

2.1.5 Sicrhau eu bod yn gyfarwydd â'u Hysgol a'u harferion sy'n ymwneud â disgyblaeth a'u bod yn cadw atynt.

# Rolau a Chyfrifoldebau

## Mae’r polisi hwn yn berthnasol i bob unigolyn sy’n gwneud ymchwil ym Mhrifysgol Metropolitan Caerdydd.

## Mae gan y Pwyllgor Ymchwil ac Arloesi berchnogaeth strategol ar y polisi ac mae'n gyfrifol am fonitro'r cynllun gweithredu sy'n gysylltiedig ag ef a'i adolygu o bryd i'w gilydd, yn unol ag Amserlen y Brifysgol ar gyfer Cymeradwyo Polisïau.

# Polisïau a Gweithdrefnau Cysylltiedig

### Dylai ymchwilwyr y dyfernir cyllid iddynt gan UKRI, neu unrhyw un o’i gyrff cyfansoddol, nodi eu Polisi Mynediad Agored UKRI wedi’i ddiweddaru a gyflwynwyd ym mis Ebrill 2022. Mae’r polisi’n berthnasol i erthyglau ymchwil o fewn y cwmpas a gyflwynir i’w cyhoeddi ar neu ar ôl 1 Ebrill2022 a monograffau o fewn y cwmpas, penodau llyfrau a chasgliadau wedi’u golygu a gyhoeddwyd ar neu ar ôl 1 Ionawr 2024. Mae UKRI wedi cyhoeddi canllawiau ac adnoddau i gefnogi ymchwilwyr i gydymffurfio â'r polisi sydd i'w weld [yma](https://www.ukri.org/publications/ukri-open-access-policy/). Gellir ceisio cyngor hefyd gan y [Gwasanaethau Ymchwil ac Arloesi](mailto:researchadmin@cardiffmet.ac.uk) a fydd yn gweithio gyda'r llyfrgell i sicrhau bod unrhyw staff yr effeithir arnynt yn ymwybodol o'r polisi a'i ofynion. Mae rhagor o fanylion ar gael yn Atodiad 3.

### Dylai ymchwilwyr hefyd ymgyfarwyddo â Pholisi Rheoli Data Ymchwil y Brifysgol a Pholisi’r Brifysgol ar hawliau staff mewn perthynas ag Eiddo Deallusol (yn enwedig Adran 3 “Perchnogaeth IPR”). Cynghorir ymchwilwyr hefyd i nodi’r wybodaeth Mynediad Agored a’r llif gwaith sydd ynghlwm wrth y polisi hwn yn Atodiad 1.

# Adolygu a Chymeradwyo

### Bydd y polisi hwn yn cael ei adolygu gan y Pwyllgor Ymchwil ac Arloesi bob tair blynedd, yn unol ag Atodlen y Brifysgol ar gyfer Cymeradwyo Polisi. Cynhelir yr adolygiad nesaf yn y flwyddyn academaidd 2024/25.

### Yn ogystal, bydd diweddariad ar gynnydd yn erbyn y cynllun gweithredu sy'n gysylltiedig â'r polisi hwn yn cael ei wneud yn flynyddol.

Atodiad 1

**Mynediad Agored ym Met Caerdydd – Gwybodaeth Allweddol**

Mae Mynediad Agored (MA) yn set o arferion lle mae allbynnau ymchwil yn cael eu cyhoeddi a'u dosbarthu'n ddigidol ac yn rhydd o waliau talu neu rwystrau mynediad eraill. Mae YA yn rhan allweddol o Ymchwil Agored (YA); mae'n gonglfaen i MA trwy sicrhau bod ymchwil gyhoeddedig ar gael mor agored â phosibl tra'n galluogi ymchwilwyr i gadw rheolaeth dros eu hawlfraint eu hunain, ymhlith eiddo deallusol arall.

Mae'r wybodaeth ganlynol yn rhoi diffiniadau ar gyfer y termau a ddefnyddir amlaf sy'n gysylltiedig â MA ac yn esbonio'r ffyrdd y mae Met Caerdydd yn cefnogi cyhoeddi mynediad agored. I gael rhagor o wybodaeth a chymorth ynghylch allbynnau “anhraddodiadol”, sydd y tu allan i'r llwybrau cyhoeddi a ddisgrifir yma, cysylltwch â'r [Llyfrgellydd Ymchwil](mailto:researchlib@cardiffmet.ac.uk), neu ewch i [dudalennau gwe'r llyfrgell](https://study.cardiffmet.ac.uk/Library/Pages/openaccess.aspx).

Mae Met Caerdydd wedi ymrwymo i sicrhau bod yr elfennau hynny o'i hallbwn ymchwil y gellir eu gwneud yn agored, yn rhai mynediad agored. Anogir ymchwilwyr i ystyried y tri llwybr canlynol y gellir eu dilyn i sicrhau bod ymchwil gyhoeddedig ar gael ar sail MA. Mae gwybodaeth am lwybrau i gyhoeddi MA ar gael yn gyffredinol trwy dudalennau gwe y cyfnodolyn/cyhoeddwr neu gellir dod o hyd iddi drwy [Sherpa Romeo](https://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php).

Fodd bynnag, cydnabyddir y bydd achosion lle nad yw cyhoeddi Mynediad Agored yn bosibl ac mae hyn yn dderbyniol o dan y polisi hwn, ar yr amod bod ystyriaeth briodol wedi'i rhoi i'r llwybrau cyhoeddi Mynediad Agored sydd ar gael.

**Llwybr 1: Mynediad Agored Gwyrdd** *(MA Gwyrdd):* Cyhoeddi mewn lleoliad sy’n caniatáu i awduron gadw copi o’r llawysgrif a dderbynnir yn [ein cadwrfa](https://figshare.cardiffmet.ac.uk/), fel arfer yn dilyn cyfnod embargo.

**Llwybr 2: Mynediad Agored Aur** *(MA Aur):* Cyhoeddi mewn lleoliad a thalu Tâl Prosesu Erthyglau (TPE) i ganiatáu mynediad agored ar unwaith. Mae'r fersiwn sydd wedi'i chyhoeddi'n llawn ar gael i unrhyw un pan gaiff ei chyhoeddi. Codir tâl ar y person/sefydliad am y TPE ond dim ond ar yr awduron arweiniol/cyfatebol y cânt eu codi.

Mae'r rhain yn gymysgedd o gyfnodolion MA hybrid (lle cyhoeddir erthyglau Mynediad Agored ochr yn ochr ag erthyglau â waliau tâl) a chyfnodolion Mynediad Agored yn unig. Gan fod y ddau yn cynnwys TPE i ariannu cyhoeddi, [mae gan y Gwasanaethau Llyfrgell nifer o gytundebau i gefnogi'r math hwn o gyhoeddi](https://study.cardiffmet.ac.uk/Library/Pages/OAagreements.aspx) nad yw'n trosglwyddo unrhyw gost i awduron.

Dylai awduron fod yn ofalus i beidio â drysu rhwng TPE a thaliadau a godir gan allfeydd a ystyrir yn “gyhoeddiadau gwagedd”. Bydd siopau o'r fath yn aml yn codi ffioedd talu-i-gyhoeddi heb gynnal adolygiad trwyadl, neu unrhyw adolygiad gan gymheiriaid. O ystyried yr achosion cynyddol o allfeydd o'r fath, argymhellir bod awduron yn defnyddio offer fel [Think Check Submit](https://thinkchecksubmit.org/journals/) a [Directory of Open Access Journals](https://doaj.org/) i sicrhau eu bod yn cyhoeddi eu gwaith mewn lleoliadau dilys. Mae cyngor pellach ar gael hefyd gan y [Llyfrgellydd Ymchwil](mailto:researchlib@cardiffmet.ac.uk).

**Llwybr 3: Mynediad Agored Diemwnt** *(MA Diemwnt):* Cyhoeddi mewn cyfnodolyn MA heb TPE yn rhad ac am ddim yn unig. Mae'r fersiwn sydd wedi'i chyhoeddi'n llawn ar gael i unrhyw un pan gaiff ei chyhoeddi.

Cyfnodolion yw'r rhain nad ydynt yn codi tâl am gyhoeddi gan eu bod yn ariannu eu gweithgareddau trwy ddulliau gwahanol. Mae'r [DOAJ](https://doaj.org/) (Cyfeiriadur Cylchgronau Mynediad Agored) yn mynegeio gwybodaeth ddefnyddiol am ble i ddod o hyd i gyfnodolion MA Diemwnt.

Llwybrau at gyhoeddi MA ym Met Caerdydd - Siart Llif