**CAIS AM GYMERADWYAETH FOESEGOL – NODIADAU RHAGARWEINIOL**

**Er mwyn i fudd ddeillio o ymchwil ac i leihau’r risg o niwed, mae’n rhaid ei gynnal yn foesegol. Mae’n bosibl na fydd ymchwilydd wedi'i ddiogelu gan yswiriant y Brifysgol os na chafwyd cymeradwyaeth foesegol cyn cychwyn.**

Mae’r Brifysgol yn dilyn diffiniad yr OECD o **weithgarwch ymchwil** a geir yn llawlyfr Frascati:

“[G]waith creadigol a gyflawnir mewn modd systematig er mwyn cynyddu’r stôr o wybodaeth, yn cynnwys gwybodaeth am ddyn, diwylliant a chymdeithas, a’r defnydd o’r stôr hon o wybodaeth i lunio cymwysiadau newydd”.

Felly, mae hyn yn cwmpasu gweithgareddau a gyflawnir gan:

* Aelodau’r staff (staff academaidd neu staff cymorth);
* Unigolion sydd â theitl anrhydeddus gan y Brifysgol;
* Myfyrwyr ymchwil ôl-raddedig.

Ym mhob un o'r achosion hyn mae angen adolygiad moesegol ni waeth beth fo’r ddisgyblaeth.

Gelwir yr unigolyn sy’n ymgymryd â’r gweithgarwch ymchwil yn **ymchwilydd arweiniol**.

Nid oes angen cymeradwyaeth foesegol ar gyfer archwiliadau arferol, adolygiadau perfformiad, astudiaethau sicrhau ansawdd, profion o fewn gofynion addysgol arferol, a beirniadaeth lenyddol neu artistig.

Ar gyfer y rhan fwyaf o brosiectau, bydd angen i chi gwblhau adrannau ym mhrif ran y ffurflen yn unig. Bydd angen ystyriaeth foesegol fanylach ar ychydig o brosiectau a bydd angen i chi lenwi adrannau mewn atodiad. Mewn rhai mannau ar y ffurflen hon, gofynnir cwestiynau i chi am eich ymchwil yn y ffordd ganlynol:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich ymchwil yn ymwneud â <<rhywbeth penodol>>? | **YDY** | **Cliciwch i barhau i atodiad <<Rh>>** | **NAC YDY** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad <<Rh>>?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

Bydd clicio yn y blwch priodol yn mynd â chi i'r lleoliad priodol yn y testun. Ceir blwch ar ddiwedd pob atodiad. Bydd clicio ar hwn yn mynd â chi’n ôl at y cwestiwn a aeth â chi at yr atodiad yn y lle cyntaf.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | **Dychwelyd i'r brif ffurflen** |

D.S. Dim ond os ydych chi'n golygu'r ddogfen yn fersiwn bwrdd gwaith Word, nid fersiwn porwr Word, y bydd y dolenni clicio hyn yn gweithio. Dylech lawrlwytho a chadw'r ffurflen cyn ei golygu.

Darperir nodiadau cyfarwyddyd fel sylwadau neu fel testun MEWN GWYRDD trwy'r ffurflen hon. Gwnewch yn siŵr eich bod yn dileu’r sylwadau a bod eich testun chi’n disodli'r testun gwyrdd neu eich bod yn cael gwared arno fel y bo'n briodol CYN cyflwyno'r ffurflen hon.

Sicrhewch eich bod wedi darllen Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil PCYDDS a Pholisi Rheoli Data Ymchwil PCYDDS CYN cyflwyno'r ffurflen hon.

**CAIS AM GYMERADWYAETH FOESEGOL**

**ADRAN A: Amdanoch Chi (Ymchwilydd Arweiniol)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Enw Llawn: |  |
| 2 | Ticiwch bob blwch sy’n berthnasol: | Aelod o staff: | ☐ | Cymrawd ymchwil anrhydeddus: | ☐ |
|  | Myfyriwr Israddedig |[ ]  Myfyriwr Ôl-raddedig a Addysgir |[ ]  Myfyriwr Ymchwil Ôl-raddedig |[ ]
| 3 | Athrofa/Disgyblaeth Academaidd/Canolfan: |  |
| 4 | Campws: |  |
| 5 | Cyfeiriad e-bost: |  |
| 6 | Rhif Ffôn Cyswllt: |  |
| 7 | Teitl y Prosiect |  |
| 8 | Dyddiad Cychwyn Arfaethedig |  | Dyddiad Gorffen Arfaethedig |  |
| ***I fyfyrwyr:*** |
| 9 | Rhif Myfyriwr: |  |
| 10 | Rhaglen Astudio: |  |
| 11 | Cyfarwyddwr Astudiaethau/ Goruchwyliwr: |  |

**ADRAN B: Cyllid Grant neu Gontract**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A ddyfarnwyd cyllid allanol i’ch ymchwil, neu a ydych wedi gwneud cais, neu’n bwriadu gwneud cais, am hynny? | **DO / YDW** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 1**](#APP_1) | **NADDO / NAC YDW** | **Ewch ymlaen i’r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 1?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN C: Deunyddiau Cyfarwyddyd Moesegol Mewnol ac Allanol**

|  |
| --- |
| **Dogfennau Cyfarwyddyd Moesegol**Rhestrwch y dogfennau cyfarwyddyd moesegol craidd y cyfeiriwyd atynt wrth gwblhau’r ffurflen hon (gan gynnwys unrhyw godau moeseg ymchwil penodol i’r ddisgyblaeth, codau moeseg ymchwil penodol i’r lleoliad, a hefyd unrhyw ganllawiau moesegol penodol yn ymwneud â’r fethodoleg arfaethedig). Ticiwch i gadarnhau fod eich cynnig ymchwil yn cydymffurfio â’r codau a’r canllawiau hyn. Gallwch ychwanegu rhesi i’r tabl hwn os oes angen. |
| 1 | Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil PCYDDS |[ ]
| 2 | Polisi Rheoli Data Ymchwil PCYDDS | [ ]  |
| 3 | Polisi Cyhoeddiadau Mynediad Agored PCYDDS | [ ]  |
| 4 | Polisi Rheolaeth Allforio PCYDDS *Gofynnol os cwblheir atodiad 8* |[ ]
| 5 | Polisi Ymchwil ac Arloesi Dibynadwy PCYDDS *Gofynnol os bydd ymchwil yn digwydd y tu allan i'r DU* | [ ]  |
| 6 | *[Rhestrwch unrhyw ddogfennau perthnasol eraill yma]* | [ ]  |

**ADRAN D: Gweithgarwch Ymchwil Cydweithredol Allanol**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich ymchwil yn cynnwys partneriaid cydweithredol mewn sefydliad arall? | **YDY** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 2**](#APP_2) | **NAC YDY** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 2?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN E: Manylion y Gweithgarwch Ymchwil**

|  |
| --- |
| **Nodau, Gweledigaeth a Dulliau’r Ymchwil (uchafswm o 200 o eiriau fesul adran)**Amlinellwch yr hyn rydych chi’n gobeithio ei gyflawni gyda'ch gwaith arfaethedig a sut y byddwch yn ei gyflawni |
| 1 | **Nodau ac amcanion yr ymchwil** |
| Nodwch yn gryno: * Nodau eich ymchwil (yr hyn y mae'r ymchwil yn ceisio ei gyflawni neu ei ddatblygu)
* Amcanion eich ymchwil (camau gweithredu neu dasgau sy'n ofynnol i wneud hyn)

(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio) |
| 2 | **Gweledigaeth** |
| Esboniwch sut mae eich ymchwil:* Yn bwysig o fewn neu y tu hwnt i'ch maes ymchwil
* Â’r potensial i ddatblygu’r ddealltwriaeth gyfredol, cynhyrchu gwybodaeth newydd, ffordd newydd o feddwl neu ddarganfyddiad newydd o fewn neu y tu hwnt i'r maes
* Yn amserol o ystyried y tueddiadau, y cyd-destun a'r anghenion presennol
* Â’r potensial i greu effaith mewn cymdeithas, yn yr economi neu'r amgylchedd

(dylai’r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio) |
| 3 | **Dull** |
| Esboniwch eich dull a sut rydych chi wedi cynllunio:* Disgrifiwch yn glir y fframwaith methodolegol ar gyfer casglu data (os yw'n berthnasol) ac unrhyw ddulliau dadansoddi penodol a gynigir, gan amlygu pa dechnegau penodol y gellid eu defnyddio
* Esboniwch y rhesymau dros eu dewis
* Esboniwch sut mae'r rhain yn ymarferol, yn effeithiol ac yn gymesur i gyflawni eich amcanion
* Nodwch unrhyw risgiau i gyflawni a sut y cânt eu rheoli
* Esboniwch sut y bydd eich dull yn mwyhau trosi allbynnau yn ganlyniadau ac effeithiau

(dylai’r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio) |
| 4 | **Lleoliad y Gweithgarwch Ymchwil**Nodwch yr holl leoliadau lle cynhelir y gweithgarwch ymchwil. |
| (dylai’r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | A fydd unrhyw ran o'ch ymchwil yn cael ei gynnal y tu allan i'r DU? | **BYDD** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 3**](#APP_3) | **NA FYDD** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 6 | Ydych chi wedi cwblhau Atodiad 3?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN F: Dulliau Ymchwil**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A fydd y gweithgarwch ymchwil yn cynnwys:** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| 1 | Defnyddio holiadur neu offeryn ymchwil tebyg? | [ ]  | [ ]  |
| 2 | Defnyddio cyfweliadau? | [ ]  | [ ]  |
| 3 | Defnyddio grwpiau ffocws? | [ ]  | [ ]  |
| 4 | Defnyddio dyddiaduron cyfranogwyr?  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | Defnyddio recordiadau fideo neu sain? | [ ]  | [ ]  |
| 6 | Defnyddio ffeiliau log a gynhyrchir gan gyfrifiadur? | [ ]  | [ ]  |
| 7 | Arsylwi ar gyfranogwyr a hwythau'n ymwybodol o hynny? | [ ]  | [ ]  |
| 8 | Arsylwi ar gyfranogwyr a hwythau ddim yn ymwybodol o hynny? | [ ]  | [ ]  |
| 9 | Mynediad i wybodaeth bersonol neu gyfrinachol heb gydsyniad penodol y cyfranogwyr? | [ ]  | [ ]  |
| 10 | Defnyddio unrhyw gwestiynau, ysgogiadau prawf neu gyflwyniad a allai, ym mhrofiad rhai, achosi niwed / tramgwydd corfforol, meddyliol neu emosiynol? | [ ]  | [ ]  |
| 11 | Cyflawni unrhyw weithredoedd a allai beri cywilydd neu effeithio ar hunan-barch? | [ ]  | [ ]  |
| 12 | Ymchwilio i gyfranogwyr sy’n ymwneud â gweithgareddau anghyfreithlon? | [ ]  | [ ]  |
| 13 | Defnyddio gweithdrefnau sy'n cynnwys twyll? | [ ]  | [ ]  |
| 14 | Rhoi unrhyw sylwedd, cyfrwng neu blasebo? | [ ]  | [ ]  |
| 15 | Gweithio gydag anifeiliaid fertebraidd byw? | [ ]  | [ ]  |
| 16 | Gweithdrefnau a allai gael effaith negyddol ar yr amgylchedd?  | [ ]  | [ ]  |
| 17 | Dulliau eraill o gasglu data gwreiddiol. Nodwch y math o ddull(iau) casglu data isod. | [ ]  | [ ]  |
| Manylion unrhyw ddulliau eraill o gasglu data gwreiddiol:*(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

**ADRAN G: Cyfranogwyr Ymchwil**

|  |
| --- |
| Mae cyfranogwyr ymchwil yn cynnwys pobl a fydd yn cymryd rhan yn eich ymchwil fel darparwyr data ymchwil (e.e. yn cael eu cyfweld, ateb holiaduron, neu brofi caledwedd neu feddalwedd gan ddefnyddwyr). Mae hyn yn cynnwys cyfranogwyr sy’n anifeiliaid. |
| 1 | A yw eich ymchwil yn cynnwys cyfranogwyr dynol neu rai nad ydynt yn ddynol? | **YDY** | **Parhau â'r adran hon** | **NAC YDY** | [**Cliciwch i symud ymlaen i adran N**](#SEC_O) |

|  |
| --- |
| **Niferoedd a ffynhonnell y cyfranogwyr**Sut byddwch chi’n sicrhau grŵp sampl a gasglwyd yn briodol er mwyn cyflawni nodau'r ymchwil? Rhowch fanylion ar gyfer is-grwpiau ar wahân, os yw hynny'n briodol. Sut byddwch chi’n mynd i’r afael ag unrhyw beryglon posibl, er enghraifft rolau deuol neu botensial ar gyfer gorfodaeth? |
| 2 | Faint o gyfranogwyr fydd yn cael eu recriwtio a sut y penderfynwyd ar y nifer? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 3 | Pwy fydd y cyfranogwyr? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 4 | Sut byddwch chi'n canfod y cyfranogwyr? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 5 | A fyddwch chi’n eithrio unrhyw grwpiau o bobl, ac os felly, beth yw'r rhesymeg dros hynny? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 6 | A fydd yr ymchwil yn cynnwys unrhyw elfen o dwyll? Os felly, disgrifiwch pam mae hyn yn angenrheidiol ac a fydd cyfranogwyr yn cael eu hysbysu ar ddiwedd yr astudiaeth. | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 7 | Disgrifiwch a fydd cyfranogwyr yn gallu tynnu'n ôl o'r astudiaeth, a hyd at ba adeg (e.e. os bydd data’n cael ei wneud yn ddienw). Os na fydd modd tynnu'n ôl ar ôl adeg benodol, eglurwch pam.  | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 8 | Faint o amser fydd gan y cyfranogwr i benderfynu a fydd yn cymryd rhan yn yr ymchwil? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 9 | Pa drefniadau sydd wedi'u gwneud ar gyfer cyfranogwyr a allai fod ag anawsterau o ran deall esboniadau llafar neu wybodaeth ysgrifenedig, neu sydd ag anghenion cyfathrebu penodol y dylid eu hystyried i hwyluso eu cyfranogiad yn yr ymchwil? | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

**ADRAN H: Ymchwil gyda Phobl Agored i Niwed**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich cyfranogwyr yn cael eu hystyried yn bobl sy’n agored i niwed? | **YDYN** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 4**](#APP_4) | **NAC YDYN** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 4?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN I: Ymchwil yn Ymwneud ag Anifeiliaid**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich cyfranogwyr yn anifeiliaid nad ydynt yn ddynol? | **YDYN** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 5**](#APP_5) | **NAC YDYN** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 5?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN J: Ymchwil â'r Gwasanaeth Carchardai neu'r Gwasanaeth Prawf**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich cyfranogwyr yn staff neu'n droseddwyr yn y Gwasanaeth Carchardai neu'r Gwasanaeth Prawf? | **YDYN** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 6**](#APP_6) | **NAC YDYN** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 6?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN K. Ymchwil Iechyd a Gofal Cymdeithasol**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A yw eich cyfranogwyr yn cael eu dewis oherwydd eu hanghenion iechyd neu ofal cymdeithasol? | **YDYN** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 7**](#APP_7) | **NAC YDYN** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 7?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN L: Mathau o Ddata Personol**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data Personol**A yw'r gweithgarwch ymchwil yn ymwneud â data personol (yn ôl diffiniad Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data 2016 a Deddf Diogelu Data 2018)? | **YDY** | **NAC YDY** |
| 1 | Maedata personolyn golygu unrhyw wybodaeth sy’n gysylltiedig â pherson naturiol adnabyddedig neu adnabyddadwy (‘testun data’). Mae person naturiol adnabyddadwy yn golygu rhywun y gellir ei adnabod, yn uniongyrchol neu’n anuniongyrchol, yn benodol wrth gyfeirio at ddynodydd megis enw, rhif adnabod, data lleoliad, dynodydd ar-lein neu at un neu fwy o ffactorau sy’n benodol i hunaniaeth gorfforol, ffisiolegol, enetig, feddyliol, economaidd, ddiwylliannol neu gymdeithasol y person naturiol hwnnw. Ystyrir unrhyw recordiadau fideo neu sain o gyfranogwyr a thrawsgrifiadau o hynny yn ddata personol. | ☐ | ☐ |
| **Os ydych chi wedi ticio YDY, rhowch ddisgrifiad o'r data ac esboniwch pam mae angen casglu'r data hyn:** |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data Categori Arbennig** A yw'r ymchwil yn ymwneud â phrosesu data categori arbennig (yn ôl diffiniad Rheoliad Cyffredinol ar Ddiogelu Data 2016 a Deddf Diogelu Data 2018)? | **YDY** | **NAC YDY** |
| 2 | Tarddiad hiliol neu ethnig | [ ]  | [ ]  |
| 3 | Barn wleidyddol | [ ]  | [ ]  |
| 4 | Credoau crefyddol neu athronyddol | [ ]  | [ ]  |
| 5 | Data genetig, biometrig neu iechyd | [ ]  | [ ]  |
| 6 | Bywyd rhywiol neu gyfeiriadedd rhywiol | [ ]  | [ ]  |
| 7 | Aelodaeth o undeb llafur | [ ]  | [ ]  |
| Os ydych wedi ticio **YDY** i unrhyw un o’r cwestiynau L2-L7, rhowch ddisgrifiad o'r data ac esboniwch pam mae angen casglu'r data categori arbennig hyn i gefnogi'r ymchwil a'i fod er budd y cyhoedd i wneud hynny: |
| 8 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 9 | Disgrifiwch sut mae'r ymchwil wedi'i lunio i gasglu'r swm lleiaf o ddata personol sy'n angenrheidiol at y diben ymchwil penodedig: |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 10 | Eglurwch nad yw'r prosesu’n debygol o achosi niwed neu ofid sylweddol i unigolion ac y bydd eu buddiannau'n cael eu diogelu: |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 11 | Eglurwch na fydd y data'n cael ei ddefnyddio i gymryd unrhyw gamau neu wneud penderfyniadau mewn perthynas â'r unigolion dan sylw: |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 12 | Dylai data gael ei wneud yn ddienw lle bynnag y bo modd, naill ai ar adeg ei gasglu neu ar ôl ei goladu. Os na ellir gwneud y data'n ddienw, ac os nad oes modd ei roi o dan ffugenwau, eglurwch pam nad yw hynny'n bosibl. Os na ellir gwneud data categori arbennig yn ddienw, rhaid cael cydsyniad penodol i rannu'r data hwnnw fel arfer. |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| 13 | Os na ellir gwneud data categori arbennig yn ddienw, a fyddwch yn cael cydsyniad penodol i rannu'r data hwnnw? | **BYDDAF** | **NA FYDDAF** | **AMH** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |

**ADRAN M: Gwybodaeth a Chydsyniad y Cyfranogwyr**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Gwybodaeth i gyfranogwyr**Fel arfer, disgwylir i'r rhai sy'n cymryd rhan mewn ymchwil wneud hynny ar ôl rhoi eu cydsyniad gwybodus. Os nad yw hyn yn briodol neu’n ymarferol, rhaid darparu cyfiawnhad penodol, yn unol â'r confensiynau disgyblaethol cyffredin. Sylwch, fodd bynnag, fod cydsyniad gwybodus i gymryd rhan yn yr ymchwil yn wahanol i gydsyniad i brosesu (e.e. casglu, dadansoddi, storio, ailddefnyddio neu rannu) data personol, gan fod sail gyfreithlon y Brifysgol ar gyfer prosesu data personol mewn gweithgareddau ymchwil yn rhan o'i ‘thasg gyhoeddus'.  | **BYDDAF** | **NA FYDDAF** | **AMH** |
| 1 | A fyddwch yn cael cydsyniad ysgrifenedig i gymryd rhan? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | A fyddwch yn disgrifio'r prif weithdrefnau ymchwil i’r cyfranogwyr ymlaen llaw, er mwyn iddynt gael gwybod beth i'w ddisgwyl? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | A fyddwch yn dweud wrth y cyfranogwyr fod eu cyfranogiad yn wirfoddol? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 4 | A fyddwch yn egluro i’r cyfranogwyr na fydd gwrthod cymryd rhan yn yr ymchwil yn effeithio ar eu triniaeth neu eu haddysg (os yw'n berthnasol)? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | Os yw’r ymchwil yn arsylwadol, a fyddwch yn gofyn i’r cyfranogwyr am eu cydsyniad i arsylwi arnynt? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | A fyddwch yn dweud wrth y cyfranogwyr y gallant dynnu'n ôl o'r ymchwil ar unrhyw adeg ac am unrhyw reswm? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 7 | A fyddwch yn rhoi gwybod i’r cyfranogwyr sut y byddwch yn trin unrhyw wybodaeth y gellid ystyried yn rhesymol ei bod yn gyfrinachol?  | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 8 | Os yw eich ymchwil yn gofyn i'ch cyfranogwyr gofrestru ar gyfer gwasanaeth a ddarperir gan gwmni neu sefydliad allanol, a fyddwch yn rhoi gwybod iddynt y gall eu data gael ei storio a’i brosesu y tu allan i PCYDDS? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 9 | A fyddwch yn rhoi Hysbysiad Preifatrwydd PCYDDS ar gyfer Ymchwil i’r cyfranogwyr? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Os ydych wedi rhoi **NA FYDDAF** fel ateb i unrhyw un o’r cwestiynau M1-M8, rhowch gyfiawnhad yn nodi pam mae hyn yn angenrheidiol ar gyfer yr ymchwil.  |
| 10 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| **Cydsyniad gwybodus:** Disgrifiwch y trefniadau i hysbysu darpar gyfranogwyr, cyn iddynt roi cydsyniad, o’r hyn y mae cymryd rhan yn ei olygu. Disgrifiwch y trefniadau i gyfranogwyr roi cydsyniad llawn cyn i'r ymchwil ddechrau. Os yw’n amhriodol cael cydsyniad yn y modd hwn, eglurwch sut y ceir cydsyniad a sut y cofnodir hynny.  |
| 11 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| **Cyfrinachedd:** Mae gwybodaeth gyfrinachol yn cyfeirio at wybodaeth y gellir ei chysylltu ag unigolyn adnabyddadwy, p'un a yw'n fyw neu'n farw, nad yw yn y parth cyhoeddus ac a roddir gyda'r disgwyliad y bydd yn cael ei chadw'n gyfrinachol. O dan y Gyfraith Gyffredin, pan fydd unigolyn yn rhoi gwybodaeth gyfrinachol yng ngofal ymchwilydd neu dîm ymchwil, rhaid i'r tîm ei thrin yn unol â ‘disgwyliadau rhesymol'. Mewn geiriau eraill, dim ond pan na fyddai ‘unrhyw beth annisgwyl‘ i'r unigolion dan sylw y dylid rhannu gwybodaeth gyfrinachol fel arfer. Lle na fyddai cyfranogwyr yn disgwyl i'r ymchwilydd rannu eu gwybodaeth gyfrinachol ag eraill, gall ymchwilwyr reoli eu disgwyliadau trwy roi gwybod iddynt am eu bwriadau (e.e. yn y daflen wybodaeth i gyfranogwyr neu yn ystod trafodaethau am gymryd rhan) a gofyn iddynt a ydynt yn hapus â'r cynlluniau hyn. Dylent ddeall yr hyn sy'n cael ei gynnig a beth allai hyn ei olygu iddynt, cyn iddynt benderfynu a all yr ymchwilydd rannu eu gwybodaeth gyfrinachol ag eraill.  |
| Rhowch fanylion sut y byddwch yn trin gwybodaeth gyfrinachol: |
| 12 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| Dylech gynnwys copïau o unrhyw ffurflen gydsynio ysgrifenedig, gwybodaeth ysgrifenedig a’r holl ddeunydd esboniadol arall gyda'r cais hwn. Os ydych wedi cynnwys y rhain, rhestrwch y dogfennau sydd wedi'u cynnwys yma. |
| 13 | Mae taflenni gwybodaeth a ffurflenni cydsynio enghreifftiol ar gael ar dudalen fewnrwyd adolygiad moesegol y Brifysgol yn <https://intranet.uwtsd.ac.uk/cy/ymchwil/uniondeb-moeseg-ymchwil?check_logged_in=1>  |
| 14 | Ffurflen gydsynio yn atodol? | **YDY**[ ]  | **NAC YDY**[ ]  | **AMH**[ ]  |

**ADRAN N: Ymchwil gyda Chymhwysiad Milwrol Posibl**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | A oes gan eich ymchwil unrhyw gymhwysiad milwrol posibl? | **OES** | [**Cliciwch i barhau i atodiad 8**](#APP_8) | **NAC OES** | **Ewch ymlaen i'r adran nesaf** |
| 2 | Ydych chi wedi cwblhau atodiad 8?  | **YDW** | ☐ | **NAC YDW** | ☐ |

**ADRAN O: Defnyddio Offer Deallusrwydd Artiffisial (AI)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Defnyddio AI cynhyrchiol ac offer eraill sy'n seiliedig ar AI**Mae nifer o faterion moesegol yn ymwneud â defnyddio AI cynhyrchiol ac offer eraill sy'n seiliedig ar AI, gan gynnwys diogelwch data, tuedd allbwn, a gwallau allbwn. Yn gyffredinol, dylech gymryd yn ganiataol bod unrhyw AI cynhyrchiol neu offeryn arall sy'n seiliedig ar AI rydych chi'n talu i'w ddefnyddio yn fwy diogel a chywir nag un sy'n rhad ac am ddim i'w ddefnyddio.A fydd yr ymchwil yn defnyddio offer AI i wneud unrhyw un o'r canlynol: | **BYDD / YDW** | **NA FYDD / NAC YDW** | **AMH** |
| 1 | Cipio data? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | Creu a/neu olygu testun? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | Creu graffeg? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 4 | Creu fideo? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | Creu sain/cerddoriaeth? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | Creu cod? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 7 | Creu data synthetig? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 8 | Dadansoddi data? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 9 | Dadansoddi data personol neu sensitif? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 10 | Categoreiddio data? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 11 | Ydych chi'n bwriadu defnyddio fersiwn rhad ac am ddim o unrhyw offer AI? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| Os ydych wedi rhoi’r ateb **BYDD / YDW** i unrhyw un o’r cwestiynau O1-O11, rhowch gyfiawnhad yn nodi pam mae hyn yn angenrheidiol ar gyfer yr ymchwil.  |
| 12 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

**ADRAN P: Cynllun Rheoli Data Ymchwil**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **Crynodeb o’r Data** |
| * Cyflwynwch yn gryno’r mathau o ddata y bydd yr ymchwil yn eu creu neu’n cael mynediad iddynt.
 |
| 2 | **Cyfrifoldebau** |
| * Pwy fydd yn gyfrifol am reoli data?
* Amlinellwch y cyfrifoldebau ar gyfer rheoli data yn y timau ymchwil ym mhob sefydliad partner
 |
| 3 | **Asesu data presennol** |
| * Rhowch esboniad o'r ffynonellau data presennol a fydd yn cael eu defnyddio gan y prosiect ymchwil (os yw'n berthnasol).
* Rhowch ddadansoddiad o'r bylchau a nodwyd rhwng y data sydd ar gael ar hyn o bryd a'r data sy’n ofynnol ar gyfer yr ymchwil.
 |
| 4 | **Rheoli a churadu data** |
| * Amlinellwch eich cynlluniau ar gyfer paratoi, trefnu a dogfennu data.
 |
| 5 | **Sicrhau ansawdd data** |
| * Disgrifiwch y gweithdrefnau ar gyfer sicrhau ansawdd a fydd yn cael eu cynnal ar y data a gesglir ar adeg casglu data, cofnodi data, digideiddio a gwirio data.
 |
| 6 | **Storio data yn y tymor byr** |
| * Sut bydd y data'n cael ei storio yn y tymor byr yn ystod yr ymchwil?
* Disgrifiwch y gweithdrefnau mynediad data, diogelwch a gwneud copi wrth gefn y byddwch yn eu dilyn i sicrhau bod y data a'r metadata yn cael eu storio'n ddiogel yn ystod oes y prosiect.
 |
| 7 | **Storio a chadw Data yn y Tymor Hir**  |
| * Pa ddata sydd o werth hirdymor ac a ddylai gael ei gadw, ei rannu, a/neu ei ddiogelu?
* Sut bydd y data’n cael ei gadw yn y tymor hir?
* A oes cynlluniau ar gyfer paratoi a dogfennu data ar gyfer ei rannu a’i archifo gyda chadwrfa ddata allanol (e.e. Gwasanaeth Data'r DU) neu gadwrfa ddata PCYDDS?
* Am ba hyd y bydd yn cael ei storio a pham?
 |
| 8 | **Dogfennaeth a metadata** |
| * Pa ddogfennaeth a metadata fydd yn cyd-fynd â'r data?
* Sut bydd y data'n cael ei ddogfennu yn ystod yr ymchwil i ddarparu gwybodaeth gyd-destunol o ansawdd uchel a/neu fetadata strwythuredig ar gyfer defnyddwyr eilaidd?
 |
| 9 | **Rhannu data** |
| * Os ydych yn bwriadu rhannu eich data ymchwil esboniwch sut y caiff ei rannu a'r gwerth a fydd ganddo i eraill
* Os ydych yn bwriadu rhannu'r data, rhowch wybod pryd y byddwch yn ei ryddhau.
* Oes angen unrhyw gyfyngiadau ar rannu data?
* Nodwch unrhyw rwystrau posibl i rannu eich data, eglurwch pa rai a’r mesurau posibl y gallwch eu defnyddio i oresgyn y rhain
* Os bydd y data’n werthfawr i wahanol gynulleidfaoedd, sut bydd y grwpiau hyn yn cael eu hysbysu?
* A fydd angen diweddaru'r data? Os yw hyn yn wir, rhowch gynlluniau i’r dyfodol ar gyfer diweddaru.
* A fydd y data’n agored neu a fyddwch yn codi tâl amdano? Rhowch gyfiawnhad os byddwch yn codi tâl i gael mynediad at y data.
 |
| 10 | **Perchnogaeth hawlfraint ac eiddo deallusol** |
| * Pwy fydd yn berchen ar hawlfraint a Hawliau Eiddo Deallusol unrhyw ddata newydd a gynhyrchir gennych?
 |
| 11 | **Adnoddau** |
| * Pa adnoddau fydd eu hangen arnoch i gyflawni'ch cynllun?
* Costau storio – pam mae'r rhain yn briodol?
* Sut y telir y rhain? (bydd costau sy'n gysylltiedig â storio hirdymor fel arfer yn cael eu caniatáu gan gyllidwyr ar yr amod bod cyfiawnhad llawn drostynt a’u bod yn ymwneud â'r prosiect)
 |

**ADRAN Q: Asesiad Risg**

|  |
| --- |
| Amlinellwch unrhyw risgiau a ragwelir a allai effeithio'n andwyol ar unrhyw un o'r cyfranogwyr, yr ymchwilwyr a/neu'r Brifysgol, a'r camau a gymerir i fynd i'r afael â nhw. Os ydych wedi cwblhau asesiad risg llawn (er enghraifft, fel sy'n ofynnol gan labordy, neu gydweithiwr ymchwil allanol) gallwch atodi hwnnw i'r ffurflen hon.  |
| 1 | A oes asesiad risg llawn wedi’i gwblhau a’i atodi?  | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| **Risgiau i gyfranogwyr, ymchwilwyr, a'r Brifysgol**  |
| 2 | **Risgiau cymdeithasol:** *datgeliadau a allai effeithio ar safle cyfranogwyr yn y gymuned, yn eu teulu a'u swydd.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 3 | **Risgiau cyfreithiol:** *gweithgareddau a allai arwain at y cyfranogwr, ymchwilwyr a/neu'r Brifysgol yn cyflawni trosedd; gweithgareddau a allai arwain at gyfranogwr yn datgelu gweithgarwch troseddol i ymchwilydd a fyddai'n golygu bod angen hysbysu awdurdodau gorfodi; gweithgareddau a allai arwain at hawliad sifil am iawndal* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 4 | **Niwed economaidd:** *niwed ariannol i gyfranogwr, ymchwilydd a/neu'r Brifysgol trwy ddatgeliad neu ddigwyddiad arall.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 5 | **Risg i enw da**: *niwed i ganfyddiad y cyhoedd o'r Brifysgol neu enw da’r Brifysgol / ymchwilwyr yng ngolwg cyllidwyr, y gymuned ymchwil a/neu'r cyhoedd yn gyffredinol.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 6 | **Risgiau diogelu:**  *Risg i bobl ifanc, oedolion agored i niwed a/neu ymchwilydd o ymddygiad amhriodol, camdriniaeth neu gamfanteisio. Risg i ymchwilydd o fod mewn sefyllfa sy'n beryglus i enw da, lle gallai fod cyhuddiadau o ymddygiad amhriodol.*  | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 7 | **Pynciau sensitif, sy’n peri gofid neu gywilydd**. *Os gallai’r gweithgarwch ymchwil gynnwys pynciau sensitif, sy’n peri gofid neu gywilydd neu faterion sy'n debygol o ddatgelu gwybodaeth sy'n galw am weithredu pellach (e.e. gweithgarwch troseddol), rhowch fanylion y gweithdrefnau i ddelio â'r materion hyn, gan gynnwys unrhyw gymorth/gyngor (e.e. rhifau llinellau cymorth) a gynigir i gyfranogwyr. Sylwch, lle bo hynny'n berthnasol, y dylai gweithdrefnau cydsynio ei gwneud yn glir os darganfyddir rhywbeth sydd, neu a allai fod, yn anghyfreithlon yn ystod prosiect, ei bod yn bosibl y bydd angen ei ddatgelu i'r awdurdodau priodol.*  | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
|  | **Risgiau iechyd a diogelwch** |
| 8 | **Peryglon y lleoliad**: *er enghraifft: tân; ymweld â neu weithio yng nghartrefi'r cyfranogwyr; gweithio mewn lleoliadau anghysbell ac mewn ardaloedd trosedd uchel; teithio dramor; tywydd poeth, oer neu eithafol; gweithio ar neu gerllaw dŵr. Lleoliadau gwaith peryglus hefyd, megis safleoedd adeiladu, mannau cyfyng, toeau neu labordai. Ar gyfer teithio dramor, bydd angen i ymchwilwyr wirio gwybodaeth sy’n benodol i wlad / dinas, gofynion iechyd teithio ac ystyried trefniadau brys fel rhan o'u gwaith cynllunio ymchwil. Ym mhob achos rhaid dilyn Polisi Teithio Rhyngwladol y Brifysgol.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 9 | **Peryglon y gweithgarwch:** *er enghraifft: gweithgareddau a allai fod yn niweidiol yn feddyliol; gwaith a chynnwys gofidus ac sy’n peri straen; gyrru; baglu neu lithro; cwympo o uchder; gwaith corfforol anodd; codi, cario, gwthio a thynnu llwythi; gweithio yn ystod y nos a phenwythnosau.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 10 | **Peiriannau ac offer:** *er enghraifft: peryglon ergonomig, gan gynnwys gweithfannau ac offer cyfrifiadurol; cysylltiad â thrydan; cysylltiad â rhannau symudol, sy’n cylchdroi, sy’n alldaflu neu’n torri mewn peiriannau ac offerynnau; rhyddhau ynni o beiriannau ac offerynnau yn ddamweiniol.* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 11 | **Cemegion a sylweddau peryglus eraill**: *defnyddio, cynhyrchu, storio, gwastraff a chludo cemegion a sylweddau peryglus a’u rhyddhau’n ddamweiniol; sylweddau fflamadwy, peryglus a ffrwydrol; nwyon mygol; alergenau; cyfryngau biolegol, gwaed a chynhyrchion gwaed.*  | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 12 | **Cyfryngau ffisegol**: *er enghraifft: amlygiad i sŵn gormodol, dirgryniad llaw neu fraich a dirgryniad corff cyfan; ymbelydredd ïoneiddio; laserau; ymbelydredd optegol artiffisial a meysydd electromagnetig* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |
| 13 | **Risgiau amgylcheddol:** *er enghraifft: gollwng llygryddion yn ddamweiniol, difrod i ecosystemau lleol* | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| Risg*:**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* | *Sut byddwch chi’n mynd i'r afael ag unrhyw risgiau?* |

**ADRAN R: Gwasanaeth Datgelu a Gwahardd**

|  |
| --- |
| **Y Gwasanaeth Datgelu a Gwahardd**  |
| 1 | Os yw’r gweithgarwch ymchwil yn cynnwys plant neu oedolion agored i niwed, mae’n rhaid cael tystysgrif gan y Gwasanaeth Datgelu a Gwahardd (DBS) cyn dod i unrhyw gysylltiad â’r cyfranogwyr hyn. | **OES** | **NAC OES** | **AMH** |
|  | A oes angen Tystysgrif DBS gyfredol arnoch ar gyfer eich ymchwil? | [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | Os OES, nodwch rif y dystysgrif. Os nad yw rhif y dystysgrif ar gael, nodwch “I ddilyn”; yn yr achos hwn bydd unrhyw gymeradwyaeth foesegol yn amodol ar ddarparu'r rhif tystysgrif priodol. |  |

**ADRAN S: Datganiad**

|  |
| --- |
| Mae’r wybodaeth rwyf wedi’i chyflwyno yn gywir ac yn gyflawn hyd eithaf fy ngwybodaeth. Rwyf wedi ceisio nodi unrhyw risgiau a phroblemau sy'n gysylltiedig â'r gweithgarwch ymchwil ac rwyf yn cydnabod fy rhwymedigaethau innau a hawliau'r cyfranogwyr.Wrth gyflwyno'r cais hwn cadarnhaf drwy hyn fy mod yn ymrwymo i sicrhau y bydd y gweithgarwch ymchwil a enwir uchod yn bodloni Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil y Brifysgol sydd wedi’i gyhoeddi ar y wefan: <https://www.uwtsd.ac.uk/cy/ymchwil/unplygrwydd-moeseg-ymchwil>  |
| 1 | **Enw'r ymgeisydd** |  |
| 2 | **Llofnod electronig neu ysgrifenedig yr ymgeisydd**: |  |
| 3 | **Dyddiad** |  |
| 4 | **Enw'r Cyfarwyddwr Astudiaethau** |  |
| 5 | **Llofnod electronig neu ysgrifenedig y Cyfarwyddwr Astudiaethau**: |  |
| 6 | **Dyddiad** |  |

**Rhestr Wirio:** Cwblhewch y rhestr wirio isod i sicrhau eich bod wedi cwblhau’r ffurflen yn unol â’r canllawiau ac wedi atodi unrhyw ddogfennaeth ofynnol:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | [ ]  | Rwyf wedi darllen y nodiadau cyfarwyddyd a ddarperir cyn cwblhau’r ffurflen. |
| 2 | [ ]  | Rwyf wedi cwblhau holl adrannau perthnasol y ffurflen yn llawn. |
| 3 | [ ]  | Rwyf wedi atodi copi o'r Daflen Wybodaeth i Gyfranogwyr neu'r Ffurflen Gydsynio |
| 4 | [ ]  | Rwyf wedi atodi copi cyflawn o'r Rhestr Wirio Ymchwil ac Arloesi Dibynadwy (lle bo hynny'n berthnasol) |
| 5 | [ ]  | Rwyf wedi atodi asesiad risg llawn (lle bo hynny'n briodol)  |
| 6 | [ ]  | Rwy’n deall mai fy nghyfrifoldeb i yw sicrhau y bydd y gweithgarwch ymchwil a enwir uchod yn bodloni Cod Ymarfer Moeseg ac Integredd Ymchwil y Brifysgol. |
| 7 | [ ]  | Rwy'n deall mai fy nghyfrifoldeb i yw sicrhau y bydd y gweithgarwch ymchwil a enwir uchod yn bodloni Polisi Rheoli Data Ymchwil y Brifysgol. |
| 8 | [ ]  | Rwy'n deall mai fy nghyfrifoldeb i yw sicrhau y bydd y gweithgarwch ymchwil a enwir uchod yn bodloni Polisi Rheolaeth Allforio Ymchwil y Brifysgol. |
| 9 | [ ]  | Rwy'n deall mai fy nghyfrifoldeb i yw sicrhau y bydd y gweithgarwch ymchwil a enwir uchod yn bodloni Polisi Ymchwil Mynediad Agored y Brifysgol. |
| 10 | Rwyf wedi cwblhau'r atodiadau canlynol: | 1 | [ ]  | 2 | [ ]  | 3 | [ ]  | 4 | [ ]  |
| 5 | [ ]  | 6 | [ ]  | 7 | [ ]  | 8 | [ ]  |

|  |
| --- |
| Wrth brosesu’r cais hwn rhaid cyflwyno pob gohebiaeth sy’n ymwneud â’r cais yn ysgrifenedig a’i hanfon drwy e-bost i pgresearch@uwtsd.ac.uk, gyda’r teitl ‘Cymeradwyaeth Foesegol’ a’ch enw i ddilyn.  |

**ATODIAD 1 - Cyllid Grant neu Gontract**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A1.1 | A ddyfarnwyd cyllid allanol i’ch ymchwil? | **DO** | [ ]  | **NADDO** | [ ]  |
| A1.2 | Ydych chi wedi gwneud cais am gyllid / yn aros am benderfyniad? | **YDW** | [ ]  | **NAC YDW** | [ ]  |
| A1.3 | Ydych chi'n bwriadu gwneud cais am gyllid? | **YDW** | [ ]  | **NAC YDW** | [ ]  |
| A1.4 | Corff Cyllido |  |
| A1.5 | Sefydliad arweiniol (deiliad y grant) |  |
| A1.6 | Os dyfarnwyd, cyfeirnod y grant |  |
| A1.7 | Os dyfarnwyd, gwerth y grant |  |
| A1.8 | Os dyfarnwyd, dyddiad cychwyn a hyd |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_C) |

**ATODIAD 2: Gweithgarwch Ymchwil Cydweithredol Allanol**

|  |
| --- |
| **SEFYDLIAD 1**  |
| A2.1 | Enw |  |
| A2.2 | Enw a swydd yr ymchwilydd  |  |
| A2.3 | Rôl yn y prosiect (e.e. cyd-ymchwilydd) |  |
| A2.4 | Cyfeiriad e-bost cyswllt |  |
| A2.5 | **Cymeradwyaeth Foesegol Allanol***Rhowch fanylion y gymeradwyaeth foesegol sydd ei hangen a'r trefniadau ar gyfer y partner hwn.* *Gweler Adran 14 Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil PCYDDS. Os cafwyd cymeradwyaeth, darparwch y cadarnhad.*  | **Wedi ei gael?** | **YDY** | **NAC YDY** | **I DDOD** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  |

|  |
| --- |
| **SEFYDLIAD 2**  |
| A2.6 | Enw |  |
| A2.7 | Enw a swydd yr ymchwilydd  |  |
| A2.8 | Rôl yn y prosiect (e.e. cyd-ymchwilydd) |  |
| A2.9 | Cyfeiriad e-bost cyswllt |  |
| A2.10 | **Cymeradwyaeth Foesegol Allanol***Rhowch fanylion y gymeradwyaeth foesegol sydd ei hangen a'r trefniadau ar gyfer y partner hwn.* *Gweler Adran 14 Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil PCYDDS. Os cafwyd cymeradwyaeth, darparwch y cadarnhad.* | **Wedi ei gael?** | **YDY** | **NAC YDY** | **I DDOD** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  |

|  |
| --- |
| **SEFYDLIAD 3**  |
| A2.11 | Enw |  |
| A2.12 | Enw a swydd yr ymchwilydd  |  |
| A2.13 | Rôl yn y prosiect (e.e. cyd-ymchwilydd) |  |
| A2.14 | Cyfeiriad e-bost cyswllt |  |
| A2.15 | **Cymeradwyaeth Foesegol Allanol***Rhowch fanylion y gymeradwyaeth foesegol sydd ei hangen a'r trefniadau ar gyfer y partner hwn.* *Gweler Adran 14 Polisi Moeseg ac Integredd Ymchwil PCYDDS. Os cafwyd cymeradwyaeth, darparwch y cadarnhad.* | **Wedi ei gael?** | **YDY** | **NAC YDY** | **I DDOD** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
|  |

*Ychwanegwch gydweithwyr ychwanegol yn ôl yr angen*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_E) |

**ATODIAD 3: Ymchwil a Wneir y tu allan i'r DU**

|  |  |
| --- | --- |
| A3.1 | **Gweithgarwch ymchwil y tu allan i'r DU**Os cynhelir gweithgarwch ymchwil dramor, chi sy’n gyfrifol am sicrhau y cydymffurfir ag ystyriaethau moesegol lleol ac y ceisir y caniatâd perthnasol. Nodwch unrhyw ganllawiau lleol sy’n bodoli (e.e. gan gymdeithasau proffesiynol/cymdeithasau dysgedig/prifysgolion lleol) a nodwch a yw’r rhain yn cynnwys unrhyw amodau moesegol y tu hwnt i’r hyn sy’n arferol yn y DU (rhowch fanylion unrhyw drwyddedau neu ganiatâd sydd eu hangen). Yn ogystal, nodwch a oes unrhyw faterion moesegol penodol yn codi yn sgil y cyd-destun lleol lle cynhelir y gweithgarwch ymchwil, er enghraifft, materion diwylliannol a/neu gyfreithiol sensitif neu achosion lle mae’r cyfranogwyr yn agored i niwed. Disgrifiwch y mesurau rydych chi wedi’u cymryd i gydymffurfio â’r rhain a rhowch dystiolaeth o gymeradwyaethau ac ati. Os ydych chi’n byw yn y wlad lle byddwch yn gwneud yr ymchwil, nodwch hyn. Os oes gennych oruchwyliwr ymchwil neu gynghorydd ymchwil lleol, rhowch eu manylion cyswllt yma.  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.2 | **Ymchwil ac Arloesi Cyfrifol**Os yw ymchwil yn digwydd dramor, cyfeiriwch at Bolisi Ymchwil ac Arloesi Dibynadwy PCYDDS a chwblhewch y Rhestr Wirio Ymchwil ac Arloesi Dibynadwy a'i chyflwyno gyda'r ffurflen hon. |
| A3.3 | Cadarnhewch eich bod wedi darllen y Polisi Ymchwil ac Arloesi Dibynadwy | [ ]  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Os ydych chi'n fyfyriwr ymchwil ôl-raddedig sy'n gweithio gyda goruchwyliwr ymchwil neu gynghorydd ymchwil yn eich prifysgol leol, nid oes angen i chi lenwi unrhyw adrannau pellach o'r atodiad hwn.****Os ydych yn gweithio mewn cydweithrediad ymchwil gyda phartner tramor, llenwch yr adrannau sy'n weddill o'r atodiad hwn.** | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_F) |

|  |
| --- |
| **Manylion Sefydliadol** |
| A3.4 | Enw’r Sefydliad  |
|  |
| A3.5 | Gwlad lle mae'r sefydliad wedi'i leoli: |
|  |
| A3.6 | Rhif cofrestru ac enw’r corff cofrestru (mae awdurdod llywodraeth, treth, corfforaeth, elusen, addysgol yn enghreifftiau o gyrff cofrestru perthnasol): |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.7 | Beth yw statws cyfreithiol y sefydliad? (er enghraifft: prifysgol gyhoeddus, prifysgol breifat, elusen, cwmni preifat, cwmni nid-er-elw, sefydliad ymchwil y llywodraeth, sefydliad ymchwil annibynnol). Nodwch y dyddiad sefydlu. Sylwch: Efallai y bydd angen i ni ofyn am dystiolaeth o hyn yn ddiweddarach. |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.8 | A yw eich sefydliad yn gysylltiedig ag unrhyw sefydliad arall? (h.y. a yw'r sefydliad yn rhan gyfreithiol o sefydliad mwy neu grŵp o sefydliadau mwy). |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.9 | Enw(au) ymchwilwyr yn y sefydliad a fydd yn gyfrifol am yr ymchwil ac arloesi cydweithredol  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |
| --- |
| **Ynglŷn â phartneriaid newydd** |
| A3.10 | Pam mae partner eisiau gweithio gyda chi? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.11 | Beth mae’n ei ddisgwyl yn gyfnewid am ei gefnogaeth ariannol neu ei gyfranogiad? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A3.12 | A yw'r sefydliad yn gysylltiedig â gwlad y gellir ei hystyried yn elyniaethus i'r DU neu’n un sydd â gwerthoedd democrataidd a moesegol gwahanol i'n rhai ni? Os ydych wedi ticio YDY, disgrifiwch yn gryno isod sut y byddwch yn cynnal gwerthoedd democrataidd a moesegol y DU yn yr ymchwil. | **YDY** | **NAC YDY** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.13 | A yw’r gwaith diwydrwydd dyladwy ar y partner wedi nodi unrhyw ran mewn ymchwil ar ran y fyddin neu'r heddlu sydd â chysylltiadau â gwladwriaeth elyniaethus? Os ydych wedi ticio YDY, crynhowch isod sut y byddwch yn atal gwybodaeth o'r ymchwil hwn rhag cael ei rhyddhau i'r sefydliadau hyn. | **YDY** | **NAC YDY** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.14 | Yng nghyd-destun unrhyw wybodaeth a gafwyd o’r gwaith diwydrwydd dyladwy, a allai eich ymchwil gael ei gamddefnyddio neu a allai gael ei gymhwyso mewn ffyrdd nas fwriadwyd a fyddai’n negyddol? Os ydych wedi ticio GALLAI, crynhowch isod sut y gallai hyn ddigwydd. | **GALLAI** | **NA ALLAI** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.15 | A oes unrhyw gyfyngiadau cyfreithiol neu reoleiddiol ynghylch ymgymryd â’ch ymchwil gyda’r partner hwn, neu gyfyngiadau’n deillio o bolisi’r brifysgol? Os ydych wedi ticio OES, crynhowch y rhain isod. | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.16 | Ar ôl ystyried yr atebion i gwestiynau A3.10-A3.15, a oes risgiau posibl o ran enw da neu rai moesegol i chi neu i'r brifysgol? Os ydych wedi ticio OES, crynhowch y risgiau hyn isod. | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ynglŷn â pherthnasoedd ymchwil** | **YDYN / YDW** | **NAC YDYN / NAC YDW** |
| A3.17 | A yw telerau unrhyw Femorandwm Cyd-ddealltwriaeth arfaethedig yn cyd-fynd â disgwyliadau eich adran a'r brifysgol? | [ ]  | [ ]  |
| A3.18 | Ydych chi’n darparu eiddo deallusol presennol, data ymchwil, data cyfrinachol neu bersonol adnabyddadwy i'r prosiect? Os felly, sut bydd hyn yn cael ei ddiogelu? | [ ]  | [ ]  |

|  |
| --- |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.19 | Pwy fydd yn berchen ar unrhyw eiddo deallusol a gaiff ei gynhyrchu? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.20 | Pa gynlluniau sydd gennych ar waith i ddiogelu'r eiddo deallusol sy'n deillio o hyn? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.21 | Pa ofynion cytundebol allwch chi eu rhoi ar waith i ddiogelu buddiannau eich sefydliadau academaidd? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.22 | Pa fynediad fydd gan y partner ymchwil i'ch rhwydwaith TG? Os oes ganddynt fynediad, pa welededd ehangach y gallai hyn ei ddarparu? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.23 | A oes angen unrhyw wahanu corfforol neu amddiffyniad rhwng ymchwil mewn meysydd tebyg? |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |
| --- |
| **Ynglŷn â phartneriaid presennol** |
| A3.24 | A fyddai bwrw ymlaen â'r ymchwil yn codi gwrthdaro buddiannau posibl gyda phartneriaid ymchwil presennol? Os ydych wedi ticio BYDDAI, esboniwch y gwrthdaro hwn isod. | **BYDDAI** | **NA FYDDAI** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.25 | Ydych chi wedi siarad â'ch partneriaid presennol am unrhyw wrthdaro buddiannau posibl? Os ydych wedi ticio YDW, crynhowch eu hymateb(ion) isod yn gryno. | **YDW** | **NAC YDW** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.26 | A oes unrhyw gytundeb peidio â datgelu ar gyfer y prosiect hwn yn cynnwys disgwyliad y bydd angen i chi ddarparu gwelededd i bartneriaid presennol? Os ydych wedi ticio OES, esboniwch isod sut y caiff hyn ei reoli. | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| A3.27 | A fydd yr ymchwil hwn yn torri unrhyw gytundebau contractiol presennol sydd gennych chi, eich adran neu'r brifysgol eisoes? Os ydych chi wedi ticio BYDD, esboniwch isod sut y caiff hyn ei reoli. | **BYDD** | **NA FYDD** |
| [ ]  | [ ]  |

|  |
| --- |
| *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_F) |

**ATODIAD 4: Ymchwil gyda Phobl Agored i Niwed**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A fydd yr ymchwil yn cynnwys prosesu data sy'n cynnwys y testunau data canlynol:** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A4.1 | Plant o dan 16 oed | [ ]  | [ ]  |
| A4.2 | Oedolion ag anableddau dysgu | [ ]  | [ ]  |
| A4.2 | Oedolion â mathau eraill o analluedd meddyliol neu salwch meddwl | [ ]  | [ ]  |
| A4.4 | Oedolion mewn sefyllfaoedd o argyfwng | [ ]  | [ ]  |
| A4.5 | Carcharorion neu droseddwyr ifanc | [ ]  | [ ]  |
| A4.6 | Y rhai y gellid ystyried bod ganddynt berthynas arbennig o ddibynnol â'r ymchwilydd, e.e. aelodau’r staff, myfyrwyr | [ ]  | [ ]  |
| A4.7 | Pobl nad ydynt wedi rhoi eu cydsyniad penodol i gymryd rhan yn y prosiect | [ ]  | [ ]  |
| A4.8 | Pobl sy’n cymryd rhan mewn gweithgareddau anghyfreithlon | [ ]  | [ ]  |
| A4.9 | Unrhyw bobl eraill y gellir ystyried eu bod yn agored i niwed yng nghyd-destun y prosiect hwn | [ ]  | [ ]  |
| Dylech gyfiawnhau cynnwys y bobl uchod (os yw'n berthnasol), gan egluro pam na ellir cynnal yr ymchwil ar bobl nad ydynt yn agored i niwed. |
| A4.10 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| Rhowch fanylion y camau ychwanegol a gymerwyd i sicrhau bod pobl agored i niwed sy'n cymryd rhan yn yr ymchwil yn cael eu hamddiffyn. Dylech ddisgrifio unrhyw drefniadau sydd i'w gwneud er mwyn cael cydsyniad gan gynrychiolydd cyfreithiol. |
| A4.11 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| Cyfrifoldeb yr ymchwilydd yw gwirio a oes angen gwiriad DBS (neu gyfwerth) a chael un os oes ei angen. Cadarnhewch: |
| A4.12 | Angen Gwiriad DBS?  | **OES** | **NAC OES** |
| [ ]  | [ ]  |
| A4.13 | Wedi cael tystysgrif DBS?  | **YDW** | **NAC YDW** | **AMH** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_I) |

**ATODIAD 5: Ymchwil yn Ymwneud ag Anifeiliaid**

|  |
| --- |
| Mae defnyddio anifeiliaid mewn ymchwil yn cael ei lywodraethu a'i fonitro'n fanwl gan y gyfraith a chan y Swyddfa Gartref, yn benodol o dan Ddeddf Anifeiliaid (Gweithdrefnau Gwyddonol) 1986 a'i chodau ymarfer a phrosesau cysylltiedig. Mae'r Ddeddf yn rheoleiddio gweithdrefnau sy'n cael eu cynnal ar anifeiliaid gwarchodedig at ddibenion gwyddonol neu addysgol a allai achosi poen, dioddefaint, gofid neu niwed parhaol. O dan y Ddeddf, mae anifail gwarchodedig yn golygu ‘unrhyw fertebrat byw, ac eithrio dyn, ac unrhyw geffalopod byw'. Nid oes gan y Brifysgol Drwydded Sefydliad a gyhoeddwyd gan y Swyddfa Gartref ac felly rhaid i ymchwilwyr sicrhau bod unrhyw waith arfaethedig sy'n cynnwys anifeiliaid naill ai wedi'i eithrio o'r Ddeddf neu y tu hwnt i'w chwmpas. Efallai y bydd yn dal angen cymeradwyaeth foesegol allanol gan Gymdeithas Frenhinol y Llawfeddygon Milfeddygol ar ymchwil eithriedig, er enghraifft sy'n cynnwys ymarfer milfeddygol arferol neu ymchwil milfeddygol clinigol. Wrth ymgymryd ag ymchwil cydweithredol sy'n cynnwys anifeiliaid, rhaid sicrhau Pwyllgor Moeseg Ymchwil PCYDDS bod y sefydliad(au) partner yn cydymffurfio â'r fframwaith rheoleiddiol neu'r ddeddfwriaeth briodol, a bod ganddynt gymeradwyaeth gan eu Pwyllgor Moeseg Ymchwil lleol. Rhaid i unrhyw waith o'r fath ddilyn canllawiau’r Ganolfan Genedlaethol ar gyfer Disodli, Mireinio a Lleihau Anifeiliaid mewn Ymchwil, a elwir y “3Rs” yn Saesneg. Ym mhob achos, rhaid ceisio cyngor gan INSPIRE ar gyfer unrhyw ymchwil arfaethedig sy'n cynnwys anifeiliaid, naill ai yn PCYDDS, neu gan gydweithwyr ymchwil mewn partneriaeth â PCYDDS. Dylid gwneud hyn yng nghyfnod cynnar iawn llunio’r ymchwil, fel y gellir cynnal ymarfer diwydrwydd dyladwy priodol.  |
| **A fydd yr ymchwil yn cynnwys unrhyw waith gydag unrhyw un o'r anifeiliaid canlynol (gan gynnwys arsylwi arnynt yn eu cynefin naturiol)?** | **BYDD** | **NA FYDD**  |
| A5.1 | Unrhyw fertebratau byw heblaw bodau dynol? | [ ]  | [ ]  |
| A5.2 | Unrhyw geffalopod byw? | [ ]  | [ ]  |
| A5.3 | A yw INSPIRE wedi cynnal ymarfer diwydrwydd dyladwy cychwynnol? | [ ]  | [ ]  |
| A5.4 | A oes asesiad diwydrwydd dyladwy ynghlwm wrth y cais hwn? | [ ]  | [ ]  |
| Rhowch grynodeb o'r ymarfer diwydrwydd dyladwy, gan nodi trefniadau ar gyfer cydymffurfio â'r fframweithiau rheoleiddiol a'r ddeddfwriaeth angenrheidiol. Atodwch yr asesiad diwydrwydd dyladwy llawn gan INSPIRE.  |
| A5.5 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_I) |

**ATODIAD 6: Ymchwil gyda Throseddwyr a/neu Staff mewn Sefydliadau Carchar a Gwasanaethau Prawf**

|  |
| --- |
| Mae angen cymeradwyaeth ychwanegol ar gyfer ymchwil gyda staff a/neu droseddwyr mewn sefydliadau carchar, y Gwasanaeth Prawf neu yng Ngwasanaethau Carchardai a Phrawf Ei Fawrhydi. |
| **A fydd yr ymchwil yn cynnwys unrhyw un o'r canlynol?** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A6.1 | Staff mewn sefydliadau carchar | [ ]  | [ ]  |
| A6.2 | Troseddwyr mewn sefydliadau carchar | [ ]  | [ ]  |
| A6.3 | Y Gwasanaeth Prawf | [ ]  | [ ]  |
| A6.4 | Gwasanaeth Carchardai a Phrawf Ei Fawrhydi | [ ]  | [ ]  |
| Mae'n ofynnol i bob ymchwilydd sydd am gynnal ymchwil gyda staff a/neu droseddwyr mewn sefydliadau carchar, rhanbarthau’r Gwasanaeth Prawf neu ym Mhencadlys Gwasanaeth Carchardai a Phrawf Ei Fawrhydi (HMPPS) wneud cais ffurfiol am gymeradwyaeth ymchwil i Bwyllgor Ymchwil Cenedlaethol HMPPS (NRC). Cyn gwneud hynny, rhaid i INSPIRE gynnal ymarfer diwydrwydd dyladwy cychwynnol. Os nad ydych wedi cysylltu ag INSPIRE, gwnewch hynny ar unwaith. Os BYDD yw’r ateb i unrhyw un o'r uchod, cadarnhewch: |
| A6.5 | A yw INSPIRE wedi cynnal ymarfer diwydrwydd dyladwy cychwynnol? | [ ]  | [ ]  |
| A6.6 | Ydych chi wedi gwneud cais i Bwyllgor Ymchwil Cenedlaethol HMPPS (NRC)? | [ ]  | [ ]  |
| A6.7 | A yw cymeradwyaeth Pwyllgor Ymchwil Cenedlaethol HMPPS wedi'i rhoi? Os ydyw, atodwch hi at y cais hwn.  | [ ]  | [ ]  |
| A6.8 | A yw’r asesiad diwydrwydd dyladwy wedi’i atodi i’r cais hwn? | [ ]  | [ ]  |
| Rhowch grynodeb o'r ymarfer diwydrwydd dyladwy, gan nodi trefniadau ar gyfer cydymffurfio â'r fframweithiau rheoleiddiol a'r ddeddfwriaeth angenrheidiol. Atodwch yr asesiad diwydrwydd dyladwy llawn gan INSPIRE.  |
| A6.9 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_J) |

**ATODIAD 7: Ymchwil Iechyd a Gofal Cymdeithasol**

|  |
| --- |
| Rhaid i bob ymchwil iechyd a gofal cymdeithasol gael noddwr yn ôl diffiniad Fframwaith Polisi'r DU ar gyfer Iechyd a Gofal Cymdeithasol yr Awdurdod Ymchwil Iechyd. Ni fydd y Brifysgol yn gweithredu yn noddwr ymchwil iechyd a gofal cymdeithasol (h.y. yr hyn y mae angen cael cymeradwyaeth gan Bwyllgor Moeseg Ymchwil y GIG ar ei gyfer) o dan unrhyw amgylchiadau. Ym mhob achos, felly, rhaid i bartner cydweithredol priodol arwain yr ymchwil. Felly mae angen ymarfer diwydrwydd dyladwy cychwynnol ar unrhyw ymchwil iechyd a gofal cymdeithasol, a gaiff ei gynnal gan INSPIRE. Pwrpas yr ymarfer diwydrwydd dyladwy yw sicrhau bod gan y Brifysgol y gallu i ymgymryd â'r ymchwil, naill ai'n annibynnol neu mewn cydweithrediad â phartneriaid ymchwil. Bydd hyn yn cynnwys cyngor ar drefniadau cydweithredol addas a chyfranogiad priodol ymchwilwyr PCYDDS yn yr astudiaeth ymchwil arfaethedig. Mae hyn yn debygol o fod yn berthnasol i'r meysydd canlynol:  |
| **A fydd y prosesu data yn cynnwys:** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A7.1 | Cyfranogwyr sydd wedi'u recriwtio ar sail cyflyrau meddygol ac iechyd, cyfnod bywyd neu briodoleddau corfforol neu feddyliol eraill. | [ ]  | [ ]  |
| A7.2 | Cyfranogwyr a fydd yn cymryd rhan mewn ymarfer corff, gweithgarwch neu ymdrech corfforol o unrhyw fath, neu sy'n defnyddio offer ymarfer corff, dyfeisiau cynorthwyol neu gyfarpar arall at ddibenion yr astudiaeth ymchwil. Mae hyn yn cynnwys ymyriadau sy'n ymyrrol i’r graddau lleiaf posibl. | [ ]  | [ ]  |
| A7.3 | Cleifion a defnyddwyr y GIG (gan gynnwys cleifion y GIG sy'n cael eu trin yn y sector preifat). | [ ]  | [ ]  |
| A7.4 | Unigolion a nodwyd fel cyfranogwyr posibl oherwydd eu statws fel perthnasau neu ofalwyr cleifion a defnyddwyr y GIG. | [ ]  | [ ]  |
| A7.5 | Cleifion sy'n derbyn gofal mewn cartrefi nyrsio’r sector preifat a gwirfoddol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.6 | Gwybodaeth gyfrinachol am gleifion. | [ ]  | [ ]  |
| A7.7 | Treial clinigol o gynnyrch meddyginiaethol neu ddyfais feddygol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.8 | Mynediad at organau neu ddeunydd corfforol arall cyn-gleifion neu gleifion presennol y GIG, neu unrhyw ddeunydd sy'n cynnwys celloedd dynol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.9 | Defnyddio meinweoedd dynol (gan gynnwys ffynonellau nad ydynt yn rhai’r GIG) lle nad yw'r casglu’n dod o dan drwydded yr Awdurdod Meinweoedd Dynol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.10 | Deunydd ffetws ac IVF sy'n cynnwys cleifion y GIG. | [ ]  | [ ]  |
| A7.11 | Ymadawedigion diweddar o dan ofal y GIG. | [ ]  | [ ]  |
| A7.12 | Staff neu safleoedd y GIG. | [ ]  | [ ]  |
| A7.13 | Bydwragedd gweithredol yn cynnal treial clinigol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.14 | Cynnyrch meddyginiaethol ymchwiliol. | [ ]  | [ ]  |
| A7.15 | Dyfeisiau meddygol nad ydynt wedi'u marcio â CE neu ddyfeisiau meddygol wedi'u marcio â CE sydd wedi'u haddasu neu sy'n cael eu defnyddio at ddiben newydd. | [ ]  | [ ]  |
| A7.16 | Amlygiad i ymbelydredd ïoneiddio. | [ ]  | [ ]  |
| A7.17 | Ymchwil arall sy'n gysylltiedig ag iechyd a gofal cymdeithasol. | [ ]  | [ ]  |
| *Rhowch fanylion**(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |
| Rhaid i ymchwilwyr sy'n cynnig gweithio ar brosiectau sy'n ymwneud ag ymchwil iechyd a gofal cymdeithasol wirio a yw eu hastudiaeth yn bodloni diffiniad yr Awdurdod Ymchwil Iechyd o ymchwil ac a ddylai gael adolygiad moeseg gan Bwyllgor Moeseg Ymchwil y GIG. Os ydych wedi ateb **BYDD** i unrhyw un o’r cwestiynau A7.1-A7.17, mae hyn yn debygol o fod yn wir a bydd angen nawdd gan drydydd parti. Gellir gwirio hyn trwy Offeryn Penderfynu'r Awdurdod Ymchwil Iechyd: <https://www.hra-decisiontools.org.uk/research/>  |
| A7.18 | A yw'r ymchwil yn bodloni diffiniad yr Awdurdod Ymchwil Iechyd o ymchwil? | **YDY**  | **NAC YDY** | **AMH** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| A7.19 | A yw'r Ymchwil yn cael ei noddi gan bartner cydweithredol? | **YDY**  | **NAC YDY** | **AMH** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| A7.20 | A roddwyd cymeradwyaeth foesegol gan y GIG? | **DO**  | **NADDO** | **AMH** |
| [ ]  | [ ]  | [ ]  |
| A7.21 | A yw INSPIRE wedi cynnal ymarfer diwydrwydd dyladwy cychwynnol? | **YDY**  | **NAC YDY** |
| [ ]  | [ ]  |
| Rhowch grynodeb o'r ymarfer diwydrwydd dyladwy, gan nodi trefniadau ar gyfer cydymffurfio â'r fframweithiau rheoleiddiol a'r ddeddfwriaeth angenrheidiol. Atodwch yr asesiad diwydrwydd dyladwy llawn gan INSPIRE. Os nad ydych wedi cysylltu ag INSPIRE, gwnewch hynny ar unwaith.  |
| A7.22 | *(dylai'r blwch hwn fynd yn fwy wrth i chi deipio)* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A7.23 | A gawsoch gymeradwyaeth foesegol gan y GIG? | **DO** | [**Cliciwch i barhau i Adran R**](#SEX_S) | **NADDO** | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_L) |

**ATODIAD 8: Rheolaeth Allforio ar gyfer Ymchwil â Defnydd Terfynol Milwrol Posibl**

|  |
| --- |
| Mae rheolaethau allforio yn berthnasol i drosglwyddo’r canlynol yn gorfforol, yn electronig neu ar lafar y tu allan i’r DU: ymchwil cymhwysol, technoleg sensitif, meddalwedd ac offer y gellid o bosibl eu camddefnyddio, naill ai'n uniongyrchol neu'n anuniongyrchol, at ddibenion milwrol. Mae'r rheolaethau cyfreithiol hyn yn rhwymedigaeth ddifrifol a rhaid i ymchwilwyr PCYDDS fynd ati i reoli'r risgiau o’r rhain yn cael eu camddefnyddio i danio gwrthdaro, i fygwth diogelwch cenedlaethol, i gefnogi terfysgaeth a throseddu, i dorri hawliau dynol neu i ledaenu Arfau Dinistr Torfol. Mae Polisi Rheolaeth Allforio PCYDDS yn darparu proses chwe cham clir i benderfynu a yw eich ymchwil yn dod o dan reolaethau allforio. Cwblhewch y sgrinio canlynol i ystyried a oes angen i chi gwblhau asesiad rheolaeth allforio llawn. Os oes gennych unrhyw amheuon, cysylltwch ag INSPIRE. Rhaid i unrhyw ymchwil yn PCYDDS sy'n cynnwys y meysydd risg uchel canlynol gael eu sgrinio. **A fydd yr ymchwil yn cynnwys:** |
| **Amddiffyn** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.1 | Cyfarpar ac arfau milwrol | [ ]  | [ ]  |
| A8.2 | Offer amddiffyn, gan gynnwys lloerennau | [ ]  | [ ]  |
| A8.3 | Data technegol, gan gynnwys peth gwybodaeth am ffiniau a phorthladdoedd | [ ]  | [ ]  |
| A8.4 | Ymchwil defnydd deuol | [ ]  | [ ]  |
| **Deunyddiau a Thechnolegau** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.5 | Deunyddiau, cyfleusterau ac offer niwclear | [ ]  | [ ]  |
| A8.6 | Cemegion, micro-organebau a thocsinau | [ ]  | [ ]  |
| A8.7 | Dylunio, datblygu a chynhyrchu electroneg | [ ]  | [ ]  |
|  A8.8 | Cyfrifiaduron | [ ]  | [ ]  |
| A8.9 | Telathrebu | [ ]  | [ ]  |
| A8.10 | Synwyryddion a laserau | [ ]  | [ ]  |
| A8.11 | Mordwyo ac afioneg | [ ]  | [ ]  |
| A8.12 | Technoleg forol | [ ]  | [ ]  |
| A8.13 | Deunyddiau cyfansawdd | [ ]  | [ ]  |
| A8.14 | Awyrofod a gyriant | [ ]  | [ ]  |
| **Gwybodaeth sensitif** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.15 | Cryptoleg | [ ]  | [ ]  |
| A8.16 | Gwrthderfysgaeth | [ ]  | [ ]  |
| A8.17 | Gwrth-narcotiaeth | [ ]  | [ ]  |
| A8.18 | Seiber-gysylltiedig | [ ]  | [ ]  |
| A8.19 | Atal lledaenu | [ ]  | [ ]  |
| A8.20 | Sefydliadau troseddol trawswladol | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Adnoddau Genetig** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.21 | Deunydd genetig o werth gwirioneddol neu bosibl | [ ]  | [ ]  |
| A8.22 | Organebau, neu rannau ohonynt | [ ]  | [ ]  |
| A8.23 | Poblogaethau (neu organebau) | [ ]  | [ ]  |
| A8.24 | Cydrannau biotig eraill ecosystemau | [ ]  | [ ]  |
| A8.25 | Rhywogaethau amaethol neu amaethyddol lle mae bodau dynol wedi dylanwadu ar y broses esblygiadol | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A fyddwch chi'n allforio technoleg filwrol neu ddefnydd deuol, yn awr neu o bosibl yn y dyfodol? Gall y wybodaeth hon fod ar sawl ffurf, gan gynnwys:** | **BYDDAF** | **NA FYDDAF** |
| A8.26 | Trosglwyddo nwyddau, technolegau, deunydd neu offer yn gorfforol | [ ]  | [ ]  |
| A8.27 | Glasbrintiau | [ ]  | [ ]  |
| A8.28 | Cynlluniau | [ ]  | [ ]  |
| A8.29 | Diagramau | [ ]  | [ ]  |
| A8.30 | Modelau | [ ]  | [ ]  |
| A8.31 | Fformiwlâu | [ ]  | [ ]  |
| A8.32 | Tablau | [ ]  | [ ]  |
| A8.33 | Dyluniadau a manylebau peirianneg | [ ]  | [ ]  |
| A8.34 | Llawlyfrau a chyfarwyddiadau | [ ]  | [ ]  |
| A8.35 | Meddalwedd | [ ]  | [ ]  |
| A8.36 | Gwybodaeth ymarferol arbennig  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A fydd eich prosiect yn trosglwyddo technoleg gan ddefnyddio unrhyw un o'r dulliau corfforol canlynol?** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.37 | Gyriannau fflach USB | [ ]  | [ ]  |
| A8.38 | Gyriannau caled cludadwy | [ ]  | [ ]  |
| A8.39 | Gliniaduron | [ ]  | [ ]  |
| A8.40 | Tabledi | [ ]  | [ ]  |
| A8.41 | Ffurflenni anniriaethol trwy ddefnyddio cyfryngau electronig, megis e-bost, storfeydd ffôn a rhannu ffeiliau yn y cwmwl | [ ]  | [ ]  |
| A8.42 | Allforion ffisegol | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A fydd eich prosiect yn cynnwys unrhyw un o'r canlynol?** | **BYDD** | **NA FYDD** |
| A8.43 | Trosglwyddo ar lafar dros y ffôn neu fideo-gynadledda neu gyflwyniadau | [ ]  | [ ]  |
| A8.44 | Teithio dramor at unrhyw ddiben, wrth gario unrhyw un o'r uchod yn anfwriadol. | [ ]  | [ ]  |
| A8.45 | Ydych chi'n croesawu ymwelwyr tramor? | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Os byddwch yn ateb BYDD i unrhyw un o'r cwestiynau A8.1-A8.45, dylech gwblhau asesiad rheolaeth allforio llawn ac atodi hwnnw i'r cais hwn. Cyn gwneud hyn, cysylltwch ag INSPIRE a fydd yn rhoi rhagor o gyngor.** | **OES / YDY** | **NAC OES / NAC YDY** |
| A8.46 | Angen asesiad rheolaeth allforio llawn? | [ ]  | [ ]  |
| A8.47 | Asesiad rheolaeth allforio llawn wedi'i gwblhau? | [ ]  | [ ]  |
| A8.48 | Asesiad rheolaeth allforio llawn wedi'i atodi? | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | [**Dychwelyd i'r brif ffurflen**](#SEC_O) |