

## Myfyrwyr israddedig ac ôl-raddedig hyfforddedig sydd angen cymeradwyaeth foesegol

### **Cefndir**

Mae Prifysgol Wrecsam wedi ymrwymo i gynnal y safonau uchaf o ran trylwyrdd ac arfer gorau yn ei holl waith ymchwil ac mae'n gweithredu'n gyfartal â phrosiectau ymchwil a wneir o dan nawdd y Brifysgol gan staff a myfyrwyr. Mae ein hymrwymiad i ymchwil moesegol wedi'i nodi ym Mholisi Moeseg Ymchwil y Brifysgol a'r Cod Ymarfer.

Mae'r Brifysgol yn cydnabod y cyfnod byr y mae'n rhaid i fyfyrwyr sy'n astudio ar lefelau 5, 6 a 7 gasglu, dadansoddi ac ysgrifennu eu prosiect ymchwil i'w asesu. Mae gweithredu pwyllgorau cyfadrn i sicrhau bod yr adolygiad annibynnol o'r holl geisiadau moeseg ymchwil hefyd wedi golygu bod angen i'r Brifysgol ystyried llwyth gwaith ac ymrwymiad amser timau goruchwyllo, adolygwyr moeseg a gweinyddu'r broses hon.

Mae'r ddogfen hon yn nodi rhagor o fanylion am y gofyniad i adolygu prosiectau israddedig ac ôl-raddedig a addysgir yn foesegol. Mae'n weithdrefn gefnogol i brif Bolisi Moeseg Ymchwil y Brifysgol. Mae'r gweithdrefnau sy'n dilyn ar gyfer myfyrwyr a addysgir wedi'u cynllunio i wella a symleiddio effeithlonrwydd cymeradwyaeth foesegol yn y Brifysgol tra'n parhau i flaenoriaethu egwyddorion moesegol ymchwil.

### **Egwyddorion**

1. Dylai myfyrwyr a addysgir sy'n cynnal prosiectau ymchwil ar raddfa fach i'w hasesu ddeall yr egwyddorion a'r cyfrifoldebau moesegol sydd ganddynt wrth gynnal astudiaeth o dan nawdd Prifysgol Wrecsam.
2. Mae gan oruchwylwyr gyfrifoldeb i sicrhau bod prosiect ymchwil myfyrwyr wedi ystyried yr holl faterion moesegol posibl cyn ac yn ystod y prosiect a bod cymeradwyaeth foesegol wedi'i sicrhau cyn dechrau.
3. Dylai myfyrwyr dderbyn hyfforddiant perthnasol mewn methodoleg a moeseg ymchwil cyn cynnal prosiect ymchwil i gefnogi eu gradd.
4. Dylid cynghori myfyrwyr israddedig a myfyrwyr ôl-raddedig hyfforddedig i beidio â chyflawni prosiectau sydd â risg mor uchel fel bod angen eu hadolygu gan Bwyllgor Moeseg Ymchwil y Brifysgol. Ni ddylid cymryd yn ganiataol y bydd yr holl ymchwil a addysgir gan fyfyrwyr yn cael ei ystyried yn risg isel iawn, felly lle gallai hyn fod yn bosibl rwydd, dylai arweinydd neu oruchwyllydd y rhaglen drafod y cynnig ymchwil gyda'r Swyddfa Ymchwil.
5. Mae gan oruchwylwyr gyfrifoldeb i sicrhau bod cais a gyflwynir ar gyfer adolygiad moesegol yn cael ei gwblhau i safon uchel ac mae'n cynnwys yr holl ddogfennaeth berthnasol.

### **Mathau o geisiadau**

Mae'r ddogfen hon yn amlinellu tri math posibl o geisiadau i gefnogi prosiectau ymchwil myfyrwyr a addysgir.

- Cais unigol - Prosiect myfyrwyr annibynnol sy'n cael ei gynnal dros nifer o wythnosau neu fisoedd gyda chefnogaeth y tîm goruchwyllo gyda dyluniad a chynllun ymchwil penodol.
- Cymhwysiad generig - Prosiect ymchwil sy'n dod o fewn modiwl a addysgir sy'n cwmpasu ynddo fwy nag un prosiect ymchwil digon tebyg. Gallai hyn fod yn 1) carfan o fyfyrwyr sy'n gweithio ar un prosiect ymchwil, 2) myfyrwyr unigol sy'n ymgymryd â phrosiectau ychydig yn wahanol ond yn ddigon tebyg o ran risg, nodau a methodoleg.
- Cais sy'n bodoli eisoes - Gellir ychwanegu myfyrwyr at gymeradwyaeth foesegol prosiect ymchwil sy'n bodoli eisoes sy'n cael ei wneud gan aelod o staff. Mewn theori, byddai'r myfyriwr yn gweithredu fel 'cynorthwydd ymchwil' i'r prosiect mwy sy'n cael ei wneud i gefnogi'r gwaith o gasglu data ar gyfer ei asesiad ei hun.

## Proses

### Ceisiadau unigol

Bydd gofyn i fyfyrwyr wneud cais am adolygiad moesegol o'u prosiect gan ddefnyddio'r system ar-lein. Bydd y cais yn gofyn i fyfyrwyr ddarparu disgrifiad a myfyrdodau moesegol eu nodau, amcanion a dyluniad eu prosiect ymchwil. Bydd y cais yn cael ei greu gan y myfyriwr ond dylid ei drafod gyda'i oruchwyliwr yn ei ddatblygiad cynnar a chydweithio i fynd i'r afael ag unrhyw ystyriaethau moesegol. Bydd y cais yn cael ei wirio a'i lofnodi'n electronig gan y goruchwyliwr cyn cael ei gyflwyno i'r pwyllgor moeseg ymchwil perthnasol.

Y bwriad yw y bydd cwblhau cais unigol gan fyfyrwyr yn y system ar-lein yn cael rôl addysgeg wrth gyflwyno myfyrwyr i gysyniad a phwysigrwydd ymchwil foesegol.

### Ceisiadau generig

Gellir cyflwyno cais generig pan fydd nifer o fyfyrwyr a addysgir yn cynnal ymchwil sydd o natur ddigon tebyg i'w hadolygu gyda'i gilydd. Cyfrifoldeb arweinydd y modiwl neu'r goruchwyliwr fydd paratoi a chyflwyno'r cais ar gyfer yr holl weithgareddau ymchwil sydd i'w cyflawni o dan un gymeradwyaeth. Mae paramedrau cais ymchwil generig, fodd bynnag, nid yw'r rhain wedi'u rhagnodi'n fanwl fel modd i beidio ag eithrio rhai mathau o brosiectau ymchwil ac annog academyddion o bob adran i ystyried y dull hwn. Gall myfyrwyr ymgymryd â phrosiectau ymchwil ychydig yn wahanol, sy'n ddigon tebyg o ran y set ganlynol o baramedrau i ganiatáu adolygiad moeseg ymchwil generig:

- . Y pwnc ymchwil a nodau ac amcanion a ddewiswyd
- . Dulliau ymchwil a ddewiswyd
- . Poblogaeth y cyfranogwr
- . Dulliau recriwtio
- . Trefniadau cydsynio

Bydd arweinydd y modiwl yn sicrhau bod y cais generig yn cael ei gyflwyno a'i gymeradwyo gan y pwyllgor moeseg ymchwil perthnasol cyn i unrhyw gasgliad data ddechrau. Bydd arweinydd y modiwl a'r tîm goruchwylio o fyfyrwyr yn sicrhau bod yr holl brosiectau sy'n cael eu cynnal yn cyd-fynd â pharamedrau'r cymeradwyaeth. Dylai'r prosiectau o dan y gymeradwyaeth gael eu hystyried yn risg isel iawn, fodd bynnag, bydd y cais yn cael ei gyflwyno'n awtomatig i Bwyllgor Moeseg Ymchwil y Brifysgol i sicrhau bod y cais yn cyd-fynd o fewn cwrdd ac yn briodol i'w gymeradwyo generig. Yna bydd y cais yn cael ei adolygu gan y pwyllgor moeseg ymchwil priodol. Mae angen i fyfyrwyr gael eu rhestru yn y cais i gynnal prosiect ymchwil o dan y gymeradwyaeth a dylent i gyd gael mynediad i'r hyn sy'n

wedi'i amlinellu a'i ganiatáu yn y cais cyn i gasglu data ddechrau. Gellir ychwanegu myfyrwyr at y cais fel gwelliant unwaith y bydd cymeradwyaeth ar waith. Yr uchafswm amser a ganiateir ar gyfer cymeradwyaeth generig yw tair blynedd, felly gellir ychwanegu carfannau newydd o fyfyrwyr bob blwyddyn.

#### *Cais presennol*

Gellir ychwanegu myfyrwyr a addysgir at brosiect staff presennol sydd eisoes â chymeradwyaeth drwy'r broses ddiwygio. Dylai'r gwelliant fanylu ar beth fydd rôl y myfyriwr ar y prosiect, pa ddata y bydd yn ei gasglu neu'n cael mynediad ato, ac a ydynt wedi derbyn hyfforddiant digonol i'w gynnwys mewn prosiect ymchwil staff.

#### Cysylltiadau

Dylid cyfeirio ymholiadau sy'n gysylltiedig â'r weithdrefn hon at y swyddfa ymchwil -

[rescadmin@glyndwr.ac.uk](mailto:rescadmin@glyndwr.ac.uk)