



PRIFYSGOL  
**BANGOR**  
UNIVERSITY

## Polisi Cynaliadwy Teithio a Chludiant

### Rhagarweiniad

Mae Prifysgol Bangor wedi ymrwymo i wella'r amgylchedd yn barhaus. Fel y nodwyd yn ein System Rheolaeth Amgylcheddol, mae ein heffeithiau sylweddol ar yr amgylchedd yn cynnwys yr ôl troed carbon sy'n gysylltiedig â'r teithio a wneir gan ein staff a'n myfyrwyr. Amcangyfrifir bod staff yn teithio mewn cerbydau ar fusnes yn unig yn cynhyrchu 400 tonnell o garbon deuocsid. Mae teithio'n ôl a blaen o'n cartrefi i'r Brifysgol hefyd yn cyfrannu'n sylweddol at ein ôl troed carbon. Nid yn unig mae gan ddulliau cludiant cynaliadwy fanteision amgylcheddol; gallant hefyd gyfrannu at hybu iechyd a lles a lleihau'r effaith y mae tagfeydd traffig a phroblemau parcio yn eu cael ar y gymuned leol. Mae'r Llywodraeth Ganolog hefyd yn hyrwyddo teithio cynaliadwy. Yn dilyn cynlluniau arbrofol yn Lloegr, cadarnhaodd Llywodraeth y Cynulliad ym Mawrth 2010 bod ardal Môn a Menai yng Ngogledd Cymru i gael statws 'Ardal Teithio Gynaliadwy', yr ail ardal o'i bath yng Nghymru. Canlyniad hyn yw derbyn £3 miliwn o gyllid gan y Cynulliad tuag at gynlluniau teithio cynaliadwy yn yr ardal.

Mae gan staff a myfyrwyr i gyd ran i'w chwarae mewn lleihau effeithiau teithio ar yr amgylchedd ac mae'r polisi hwn felly'n berthnasol ar draws y Brifysgol.

### Datganiad Polisi

#### A. Teithio Busnes

Mae Teithio Busnes yn ofynnol yn anochel mewn unrhyw sefydliad. Ein nod yw lleihau effeithiau ein gofynion teithio busnes ar yr amgylchedd drwy annog defnyddio'r dewisiadau isod yn y drefn ganlynol:

- 1) Osgoi teithio drwy ddefnyddio technoleg (fideo-gynadledda / telegynadledda etc.)
- 2) Teithio ar gludiant cyhoeddus / beicio / cerdded lle bynnag y bo modd
- 3) Teithio gan ddefnyddio cerbydau hur neu gerbydau Prifysgol sydd ag allyriadau isel ac sy'n defnyddio tanwydd yn effeithlon
- 4) Rhannu car mewn car personol
- 5) Teithio eich hun mewn car personol

Yn aml mae teithio dramor yn golygu hedfan yn anochel; fodd bynnag, lle mae dewisiadau mwy cynaliadwy ar gael (e.e. Eurostar) dylid eu hystyried lle bynnag y bo'n bosibl.

#### B. Teithio yn ôl a blaen i'r Brifysgol, ac o fewn y Brifysgol

Derbynnir mai'r ffordd fwyaf cyfleus fel rheol o deithio i'r gwaith yw ar eich pen eich hun mewn car. Fodd bynnag, y teithiau hyn sy'n cael yr effaith fwyaf ar yr amgylchedd. Er mwyn symud tuag at ddulliau cludiant mwy cynaliadwy (h.y. cludiant cyhoeddus, beicio, cerdded a rhannu ceir) byddwn yn datblygu Cynllun Teithio gyda'r nod sylfaenol o ddarparu dewisiadau amgen ymarferol i staff a myfyrwyr yn hytrach na theithiau ar eich pen eich hun mewn car.

Bydd y Cynllun Teithio'n canolbwyntio ar gyfleoedd ar gyfer y canlynol:

- Ysgogiadau ariannol i wneud mwy o ddefnydd o ddulliau cludiant cynaliadwy
- Rhoi gwybodaeth i staff a myfyrwyr (e.e. amserlenni cludiant cyhoeddus, llwybrau beics etc) i wneud eu dewisiadau'n 'rhwydd i gwsmeriaid'
- Hwyluso rhannu ceir ar raddfa fawr drwy sefydlu cronfa ddata rhannu ceir i'r Brifysgol gyfan
- Gwella maint ac ansawdd y lleoedd parcio ar gyfer beics
- Gwella'r cyfleusterau cawod a chloerau ar gyfer beicwyr a cherddwyr
- Darparu cronfa o feics Prifysgol
- Sefydlu bws gwennol rhwng gwahanol rannau'r campws

Bydd y Cynllun Teithio hefyd yn cefnogi'r gofynion cynllunio sy'n gysylltiedig â datblygiadau ein Hystâd yn y dyfodol, yn ogystal â bod yn sail ar gyfer cyllido projectau yn y Brifysgol drwy gynllun Ardal Deithio Gynaliadwy Llywodraeth y Cynulliad.

### Monitro

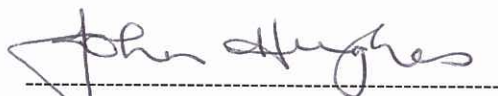
Er mwyn monitro'n effeithiol ein ôl troed carbon yn gysylltiedig â gofynion cludiant uniongyrchol ac anuniongyrchol, byddwn yn datblygu methodoleg gadarn ar gyfer cofnodi allyriadau'n gysylltiedig â theithio busnes a chymudo (yn cynnwys hedfan gan fyfyrwyr tramor). Byddwn hefyd yn monitro effeithiolrwydd defnyddio cyfleusterau fideo-gynadledda i leihau teithio ac felly ostwng ein ôl-troed carbon.

Yn unol â'n System Rheolaeth Amgylcheddol, rhoddir gwybod yn gyhoeddus am ein hallyriadau'n gysylltiedig â theithio yn yr Adroddiad Carbon Deuocsid a gyhoeddir yn flynyddol ar we-dudalennau Amgylcheddol y Brifysgol. Bydd y Cynllun Teithio'n nodi targedau priodol ar gyfer sicrhau symudiad tuag at ddulliau cludiant mwy cynaliadwy, a mesurir cynnydd drwy Arolwg Teithio Staff a Myfyrwyr blynyddol. Rhoddir gwybod am gynnydd yn ein Datganiad Amgylcheddol blynyddol.

Cyhoeddir gwybodaeth ychwanegol yn ymwneud â theithio a chludiant cynaliadwy ar we-dudalennau amgylcheddol y Brifysgol.

Mae'r Polisi hwn yn amodol i reolau lechyd a Diogelwch a rheolau Ariannol y Brifysgol yn ymwneud â theithio ar fusnes y Brifysgol. Caiff y Polisi ei adolygu'n flynyddol gan y Grŵp Gweithredu Cynaliadwyedd, ei gymeradwyo gan y Grŵp Rheoli Cynaliadwyedd, a rhoddir adroddiad arno i Bwyllgor Gweithredu'r Brifysgol.

Llofnod:

  
-----  
Yr Athro John Hughes, Is-Ganghellor

Dyddiad:

7/2/2011  
-----