



# Adnoddau

## Cynnwys

Wyth Egwyddor Cynladwyedd

Heriau i Fusnesau

Gweithgynhyrchu Amaethyddol

Crynodeb o'r Pum Cyfalaf

Dadansoddi fy Musnes i gan  
ddefnyddio'r Pum Cyfalaf

Cynllunio at Weithredu

Gwerthusiad

Delir yr hawlfraint ar y defnyddiau cyhoeddedig o brosiect PP4SD Prifysgol Abertawe, yn y fformadau argraffedig a chrynoddisg, gan yr awduron. Rydym yn cefnogi'r defnydd o'r defnyddiau, gan ofyn yn unig am i'r gydnabyddiaeth ganlynol gael ei rhoi bob tro y'u defnyddir:

"Datblygwyd y defnyddiau hyn gan dim PP4SD ym Mhrifysgol Abertawe, gyda mewnbwn arbenigol gan PP4SD y DU. Cefnogwyd y gwaith o'u datblygu a'u cynhyrchu gan Gronfa Manteisio ar Wybodaeth Llywodraeth Cynulliad Cymru a'r Gronfa Gymdeithasol Ewropeaidd dan Amcanion 1 a 3."

(Delir yr hawlfraint ar lawlyfr gwreiddiol PP4SD, y daw defnydd Prifysgol Abertawe'n rhannol ohono, gan Sefydliad y Gwyddorau Amgylcheddol.)





## Wyth Egwyddor Cynaliadwyedd

- 1** Ni ddylai unrhyw ddefnyddiau a gloddir o'r ddaear fod yn drech na gallu'r amgylchedd i wasgaru, amsugno, ailgylchu neu wrthbwysu mewn modd arall eu heffeithiau niweidiol ar fodau dynol a'r amgylchedd
- 2** Ni ddylai sylweddau synthetig wrth iddynt gael eu gweithgynhychu a'u defnyddio fod yn drech na gallu'r amgylchedd i wasgaru, amsugno, ailgylchu neu wrthbwysu mewn modd arall eu heffeithiau niweidiol ar fodau dynol a'r amgylchedd
- 3** Ni ddylid peryglu amrywiaeth a chynhyrchiant biolegol ecosystemau
- 4** Dylid cynnal ecónomi iach, sy'n ffyddlon gynrychioli gwerth cyfalaf naturiol, dynol, cymdeithasol ac wedi'i weithgynhychu...
- 5** Dylai sgiliau, gwybodaeth ac iechyd unigolion dynol gael eu datblygu a'u defnyddio yn y modd mwyaf effeithiol posibl
- 6** Dylai cynnydd cymdeithasol a chyfiawnder gydnabod anghenion pawb
- 7** Rhaid wrth gydraddoldeb i genedlaethau'r dyfodol
- 8** Dylai strwythurau a sefydliadau hybu stiwardiaeth dros adnoddau naturiol a datblygiad pobl



## Heriau i Fusnesau Gweithgynhychu Amaethyddol

Her	Ymateb	Goblygiadau ar gyfer datblygiad cynaliadwy	Heriau i'r sector
<p><b>Esiampl</b></p> <p>Anawsterau wrth ddenu/cadw gweithlu medrus. Gweithwyr hyfforddedig, a/neu brentisiaid yn gorffen eu prentisiaethau, yn gadael i ddechrau ar eu liwt eu hunain. Hefyd, ar ôl cael eu hyfforddi, gallant gael eu denu gan gwmnïau eraill sy'n cynnig arian a/neu amodau gwell.</p>	<p>Mwy o anogaeth i aros gyda'ch cwmni trwy adeiladu timau, e.e. sefydlu eich tîm pêl-droed bump bob ochr, eu cynnwys yn y broses benderfynu, gwranddo ar eu pryderon a'u syniadau. Cynnig cymelliannau ariannol, e.e. cynlluniau bonws seiliedig ar gynhyrchiant. Cynnig dyrchafiau o fewn y cwmni.</p>	<p>Positif: Mae anelu at recriwtio'n lleol a chadw'ch staff yn cael effaith fuddiol ar y gymuned leol, yn creu sefydlogrwydd i deuluoedd lleol, a hefyd mwy o sefydlogrwydd a chostau is i'r cwmni.</p> <p>Negyddol: Treulio mwy o amser gyda'r gweithwyr, yn gwranddo ar eu syniadau a'u pryderon. Llai o annibyniaeth gan y perchnogion yn y broses benderfynu.</p>	<p>Cynnydd yn y nifer o weithwyr tramor, sydd efallai'n gweithio am gyflog llai ac yn meddu ar sgiliau da eisoes. Mwy o symudedd ymhlith y gweithlu, a globaleiddio cyffredinol ym myd gweithgynhychu, h.y. gall y cyflenwyr / cwsmeriaid fod yn unrhywle neu symud i unrhywle yn y byd. Gostyngiad yn y nifer o bobl ifanc o wledydd Prydain sy'n ymgymryd â hyfforddiant mewn peirianeg/gweithgynhychu.</p>



## Crynodeb o'r Pum Cyfalaf

Mae cyfalaf yn arfer cael ei ddeall fel cyfoeth cronodig ar ffurf buddsoddiadau, ffatrioedd a chyfarpar. Ond y gwir yw bod angen pum math o gyfalaf ar ein hecónomi ac ar bob cwmni os ydynt am weithredu fel y dylent.

### Cyfalaf Naturiol

Mae cyfalaf naturiol yn unrhyw stoc neu lif o ynni a mater sydd yn ildio nwyddau a gwasanaethau gwerthfawr. Mae'n cynnwys:

- Adnoddau, y mae rhai ohonynt yn adnewyddadwy (pren, grawn, pysgod a dŵr), tra bod eraill na ellir eu hadnewyddu (tanwyddau ffosilaidd)
- Ceuffosydd sy'n amsugno, yn niwtralu neu'n ailgylchu gwastraffoedd
- Prosesau, megis rheolaeth hinsoddol.

Mae cyfalaf naturiol yn gwneud nid yn unig cyfalaf wedi'i weithgynhyrchu'n bosibl, ond bywyd ei hun hefyd.

### Cyfalaf Dynol

Mae cyfalaf dynol yn cwmpasu ein hiechyd, ein gwybodaeth a'n sgiliau a'n cymhelliant, sydd i gyd yn angenrheidiol ar gyfer gwaith cynhyrchiol. Mae'n hanfodol helaethu cyfalaf dynol, trwy fuddsoddi mewn addysg a hyfforddiant er enghraifft, er mwyn i'r ecónomi ffynnu. Mae tlodi'n foesol anesgusodol ac yn gymdeithasol aneffeithiol am ei fod yn rhwystro miliynau o bobl rhag gwireddu eu potensial a chymryd rhan yn y broses o greu cyfoeth. Y sgiliau cynhenid yw'r rhai a drosglwyddir o genhedlaeth i genhedlaeth, y gallem fod mewn perygl o'u colli heddiw wrth inni brysuru i gofleidio technolegau newydd.

### Cyfalaf Cymdeithasol

Cyfalaf cymdeithasol yw'r gwerth a ychwanegir at unrhyw weithgarwch neu broses economaidd trwy gydberthnasau a chydweithrediad dynol. Mae cyfalaf cymdeithasol yn cymryd ffurf strwythurau neu sefydliadau sy'n galluogi unigolion i gynnal a datblygu eu cyfalaf dynol mewn partneriaeth ag eraill. Mae'n cynnwys teuluoedd, cymunedau, busnesau, undebau llafur, marchnadoedd, ysgolion a sefydliadau gwirfoddol.

### Cyfalaf wedi'i Weithgynhyrchu

Mae cyfalaf wedi'i weithgynhyrchu'n cwmpasu nwyddau materol, megis offer, peiriannau, adeiladau a ffurfiau eraill o isadeiledd, sy'n cyfrannu at y broses gynhyrchu, ond nad ydynt yn cael eu dihybyddu ynddi.

### Cyfalaf Ariannol

Mae cyfalaf ariannol yn chwarae rôl bwysig yn ein hecónomi trwy adlewyrchu grym cynhyrchiol y mathau eraill o gyfalaf. Mae'n ei gwneud yn bosibl iddynt gael eu meddiannu a'u masnachu. Ond yn wahanol i'r mathau eraill, nid oes ganddo werth ynddo'i hun; boed ar ffurf cyfranddaliadau, bondiau neu arian papur; nid yw ei werth ond yn gynrychioliad o gyfalaf naturiol, dynol, cymdeithasol neu wedi'i gynhyrchu.



## Dadansoddi fy Musnes i gan ddefnyddio'r Pum Cyfalaf

<b>Gweithrediadau yn fy musnes i sy'n cynyddu neu'n lleihau'r cyfalaf</b>	
<b>Naturiol</b>	
<b>Dynol</b>	
<b>Cymdeithasol</b>	
<b>Wedi'i Weithgynhychu</b>	
<b>Ariannol</b>	



## Cynllunio at Weithredu

Ystyriwch un neu fwy o weithrediadau fydd, yn y tymor byr ac yn y tymor hir, yn gwella cynaliadwyedd eich busnes, a dadansoddwch y gweithrediadau hyn mewn perthynas â'r Pum Cyfalaf.

	Tymor byr	Tymor hwy
Naturiol		
Dynol		
Cymdeithasol		
Wedi'i Weithgynhyrchu		
Ariannol		



## Gwerthusiad

Rhowch farc yn y golofn briodol:

0 = gwael, 3 = ardderchog, ac ychwanegwch eich sylwadau os mynnwch chi

Gweithgarwch	Yn peri ichi feddwl				Yn defnyddiol i'm busnes i				Sylwadau
	0	1	2	3	0	1	2	3	
Gweithgarwch rhagarweiniol									
Heriau, byd-eang a lleol									
Model y Pum Cyfalaf									
Astudiaeth achos									
Achos busnes dros Ddatblygiad Cynaliadwy									
Arferion cydlynol									
Rhoi syniadaeth systemau ar waith: Tasg 1									
Rhoi syniadaeth systemau ar waith: Tasg 2									
Cynllunio at Weithredu									

### Sut bydd hyfforddiant PP4SD yn helpu eich cynllunio busnes?

A oes unrhywbeth arall y carech chi ei weld yn cael ei gynnwys yn y cwrs hyfforddiant? Os oes, byddai'r tîm PP4SD ym Mhrifysgol Abertawe'n falch o glywed oddi wrthyich chi. Yn wir, fe garem ni glywed unrhyw sylwadau sydd gennych chi. Diolch yn fawr!

Tim PP4SD, Adeilad Margam, Prifysgol Abertawe, Parc Singleton, Abertawe SA2 8PP. E-bost [pp4sinfo@swansea.ac.uk](mailto:pp4sinfo@swansea.ac.uk)