



Bwrdd Uchelgais Economaidd Gogledd Cymru  
North Wales Economic Ambition Board

# Cynllun Twf Gogledd Cymru

2020-21 Chwarter 4  
(Ionawr – Mawrth 2021)  
Adroddiad Perfformiad



Llywodraeth Cymru  
Welsh Government



UK Government Wales  
Llywodraeth y DU Cymru

1. Crynodeb y Cyfarwyddwr Portffolio.....	3
2. Perfformiad Cyffredinol y Portffolio.....	4
3. Rhaglen Digidol.....	5
4. Rhaglen Ynni Carbon Isel.....	7
5. Rhaglen Tir ac Eiddo.....	9
6. Rhaglen Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth.....	11
7. Rhaglen Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Gwerth Uchel.....	12
8. Prosiectau'r Cynllun Twf sydd ar y Gweill - Mawrth 2021.....	13
9. Prosiectau'r Cynllun Twf - Proffil Cyllid Cyfalaf Mawrth 2021.....	14
10. Atodiad A - Crynodeb o'r Prosiectau.....	15

## 1. Crynodeb y Cyfarwyddwr Portffolio

Roedd y **weithred o lofnodi'r Cynllun Twf Terfynol ym mis Rhagfyr 2020** gan Fwrdd Uchelgais Economaidd Gogledd Cymru, Llywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU yn garreg filltir arwyddocaol ar gyfer Cynllun Twf Gogledd Cymru, ar ddiwedd blwyddyn heriol iawn i economi'r Gogledd o ganlyniad i Covid-19.

Gyda'r Cynllun Twf wedi'i lofnodi, mae'r ffocws y chwarter hwn wedi bod ar **symud i'r cam cyflawni**. Dechreuodd y gwaith ym mis Ionawr 2021 gydag adolygiad gwaelodlin o'r holl brosiectau i ail-gadarnhau amserlenni ar gyfer datblygu a chyflawni achosion busnes. Unwaith y cwblhawyd yr ymarferiad hwn, roedd y ffocws ar fwrw ymlaen ag achosion busnes y prosiectau.

Dros y tri mis diwethaf, mae **nifer sylweddol o weithdai wedi'u cynnal, yn unol â'r canllawiau Better Business Case**, i gefnogi'r gwaith o ddatblygu achosion busnes y prosiectau. Roedd y gweithdai hyn yn cynnwys nifer o randdeiliaid a buont yn gyfle i ni ac arianwyr ein prosiectau i brofi, herio ac ail-gadarnhau cefnogaeth i'r prosiectau.

Mae **Adolygiadau Porth** yn rhan allweddol o'n proses sicrwydd a chymeradwyo, gan ddarparu pwynt gwirio annibynnol i benderfyniadau allweddol. Fe wnaeth portffolio'r Cynllun Twf ymgymryd â'i Adolygiad Porth yn ystod mis Awst 2020 fel rhan o'r broses i sicrhau'r Cynllun Twf Terfynol, ac yn ystod y chwarter hwn rydym wedi gweld ein dau brosiect cyntaf yn ymgymryd â'u Hadolygiadau Porth.

Fe wnaeth prosiect Morlais, dan arweiniad Menter Môn a'r prosiect Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter, dan arweiniad Prifysgol Glyndŵr, Wrecsam, gwblhau eu hadolygiadau a bellach maent yn gweithio ar roi sylw i'r argymhellion a wnaed cyn cyflwyno'r achosion busnes diwygiedig i'w hystyried.

Law yn llaw â bwrw ymlaen ag achosion busnes y prosiectau, mae'r **Swyddfa Rheoli Portffolio wedi parhau i osod y sylfeini ar gyfer cyflawni'r Cynllun Twf** yn llwyddiannus drwy fireinio a chytuno ar y strategaeth fasnachol, egwyddorion caffael a chytuno ar ddatganiad sefyllfa ar newid hinsawdd ac ecolegol i'n galluogi ni i weithio gydag arianwyr prosiectau i gyflawni uchelgais y Bwrdd ar gyfer y rhanbarth.

Yn olaf, wedi llofnodi'r Llythyr Dyfarnu Grant a chyflwyno'r dogfennau angenrheidiol, fe wnaethom **dderbyn y rhandaliad cyntaf o £16 miliwn gan Lywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU** ym mis Mawrth 2021. Bydd y cyllid yn galluogi i ni ddechrau cyflawni'r prosiectau yn ystod y flwyddyn ariannol nesaf, pan ddisgwyliwn ystyried a gwneud penderfyniad ar ein gwedd gyntaf o achosion busnes y prosiectau.

*Alwen Williams*  
Alwen Williams, Cyfarwyddwr Portffolio



## 2. Perfformiad Cyffredinol y Portffolio

Themâu	RAG	Sylwadau
<b>Achos Busnes y Portffolio</b>		Cymeradwywyd Achos Busnes y Portffolio fel rhan o'r Cytundeb Twf Terfynol ym mis Rhagfyr 2020. Caiff yr achos busnes ei ddiweddarau'n flynyddol, gyda'r diweddariad cyntaf wedi'i amserlennu ym mis Awst 2021.
<b>Llywodraethu</b>		Mae'r Fframwaith Rheoli Portffolio, Rhaglenni a Phrosiectau bellach wedi'i sefydlu gyda'r Bwrdd Portffolio a'r pum Bwrdd Rhaglen yn weithredol. Cymeradwywyd Cytundeb Llywodraethu 2 gan yr holl bartneriaid ym mis Rhagfyr 2020. Mae'r broses Gwrthdaro Buddiannau bellach yn cael ei gweithredu, gan ddechrau gyda'r Bwrdd Cyflawni Busnes.
<b>Sicrwydd</b>		Mae'r broses sicrwydd rhwng y Bwrdd Uchelgais, Llywodraeth y DU a Llywodraeth Cymru yn gweithio'n dda. Mae Morlais, prosiect cyntaf y Cynllun Twf, wedi cwblhau ei Adolygiad Porth ac mae'n gweithio i roi sylw i'r argymhellion. Mae'r ddau brosiect nesaf, Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon a'r Ganolfan Opteg a Pheirianeg Menter ar y trywydd cywir ar gyfer eu Hadolygiadau Porth ym mis Ebrill a mis Mai yn y drefn honno.
<b>Adnoddau</b>		Mae recriwtio i'r Swyddfa Rheoli Portffolio yn parhau, gyda phum unigolyn newydd yn ymuno â'r tîm rhwng Ebrill a Mai 2021. Mae dwy swydd yn dal heb eu llenwi - Swyddog Arweiniol (Trafnidiaeth Strategol) a'r Rheolwr Prosiect Tir ac Eiddo ac mae opsiynau ar gyfer ail-hysbysebu yn cael eu hystyried ar hyn o bryd.
<b>Cyllid</b>		Mae'r Llythyr Cynnig Grant wedi'i dderbyn a'i lofnodi a derbyniwyd y wedd gyntaf o gyllid (£16 miliwn) ym mis Mawrth 2021. Mae'r Swyddfa Rheoli Portffolio yn gweithio gyda Llywodraeth y DU a Llywodraeth Cymru i ddeall goblygiadau'r cyhoeddiad gan Drysorlys Llywodraeth y DU eu bod yn cyflymu'r cyllid ar gyfer Cynllun Twf Gogledd Cymru.
<b>Risg</b>		Mae proffil risg cyffredinol y Cynllun Twf yn sefydlog ac nid oes unrhyw feysydd arwyddocaol newydd o bryder. Mae rhai risgiau arwyddocaol yn parhau yng nghyd-destun ambell i brosiect unigol ac mae archwaeth a gallu'r sector preifat i fuddsoddi yn y Cynllun Twf wedi Covid-19 yn parhau'n aneglur ar hyn o bryd.
<b>Monitro a Gwerthuso</b>		Mae'r Swyddfa Rheoli Portffolio wedi gweithio gyda swyddogion Llywodraeth y DU a Llywodraeth Cymru ar ddrafft diwygiedig o'r Cynllun Monitro a Gwerthuso ac mae'n disgwyl adborth. Disgwylir i'r Cynllun Monitro a Gwerthuso gael ei fireinio dros y flwyddyn nesaf wrth i'r ymagwedd i Wireddu Buddion aeddfedu.
<b>Cyfathrebu ac Ymgysylltu</b>		Mae gwaith wedi dechrau ar y wefan a'r brand newydd gydag asiantaeth digidol creadigol o'r enw Tinint; fodd bynnag, mae'r gwaith ychydig ar ei hôl hi. Mae'r Swyddfa Rheoli Portffolio wedi dechrau ar bartneriaeth 12 mis gyda Business News Wales i ddarparu cefnogaeth cyfathrebu a marchnata ychwanegol. Yn ogystal, bydd dau gytundeb nawdd bychan gyda Wythnos Cymru yn Llundain a Wales Start-up Awards 2021 a fydd yn help i ddenu buddsoddiad yn y Cynllun Twf a'r Bwrdd Uchelgais a chodi eu proffil.

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

### 3. Rhaglen Digidol

Statws y Rhaglen	Sylwadau
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae'r bwrdd rhaglen wedi blaenoriaethu tri phrosiect i'w datblygu yn ystod 2021 - Canolfan Prosesu Signal Digidol, Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf a Choridor Cysylltiedig.</li> <li>Mae'r prosiect Canolfan Prosesu Signal Digidol yn bwrw ymlaen â'r gwaith o ddatblygu'r OBC. Mae'r prosiect Ychydig Ganrannau Olaf wedi sefydlu bwrdd prosiect ac wedi penodi Uwch Swyddog Cyfrifol ac mae wedi cytuno ar gyfres o amcanion gwario SMART. Mae'r prosiect Coridorau Cysylltiedig wedi sefydlu bwrdd prosiect ac wedi penodi Uwch Swyddog Cyfrifol. Caiff astudiaeth sgopio ei chomisiynu i gefnogi'r gwaith o ddatblygu achos busnes y prosiect.</li> <li>Mae gwaith wedi dechrau ar ddiweddaru'r Strategaeth Cysylltedd Digidol rhanbarthol, a adolygwyd ddiwethaf yn 2019 a chynllunnir i ddrafft gael ei gyflwyno am gymeradwyaeth y Bwrdd Uchelgais yn y chwarter nesaf.</li> </ul>

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Canolfan Prosesu Signal Digidol</b> (Prifysgol Bangor)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdai achosion Strategol, Economaidd a Masnachol wedi'u cwblhau.</li> <li>Drafftiau cyntaf yr achosion Strategol ac Economaidd wedi'u cwblhau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adolygiad sicrwydd wedi'i drefnu ar 12 Mai.</li> <li>OBC drafft i fod yn barod ym mis Ebrill</li> <li>Y Bwrdd Uchelgais yn cymeradwyo'r OBC</li> </ul>	
<b>Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu a'r Uwch Swyddog Cyfrifol wedi'i benodi</li> <li>Gweithdai achos strategol wedi'u cwblhau ac amcanion gwario wedi'u diffinio</li> <li>Ymgysylltu â'r farchnad gyda'r bwrdd prosiect yn cwrdd â chyflenwyr posib mewn cyfres o gyflwyniadau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdai achos economaidd i'w cynnal a'r OBC i'w ddrafftio</li> <li>Adolygu aelodaeth y Bwrdd Prosiect</li> <li>Adolygiad sicrwydd i'w drefnu</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

### 3. Rhaglen Digidol

<b>Prosiect</b> (Ariannwr y Prosiect)	<b>Cam y Prosiect</b>	<b>Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn</b>	<b>Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf</b>	<b>RAG</b>
<b>Coridor Cysylltiedig</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu a'r Uwch Swyddog Cyfrifol wedi'i benodi</li> <li>Gweithdai achos strategol cychwynnol wedi'u cynnal</li> <li>Bwrdd Prosiect wedi adnabod yr angen am astudiaeth sgopio i wella'r achos strategol</li> <li>Briff ar gyfer yr astudiaeth sgopio wedi'i ddrafftio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Astudiaeth sgopio i'w chyflawni</li> <li>Gweithdai sy'n weddill i'w cynnal a'r OBC i'w ddrafftio</li> <li>Adolygu aelodaeth y Bwrdd Prosiect</li> <li>Adolygiad sicrwydd i'w drefnu</li> </ul>	
<b>Ffibr Llawn mewn Safleoedd Allweddol</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Wedi'i atal	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cynllunnir datblygu achos busnes y prosiect yn ddiweddarach yn 2021</li> </ul>	
<b>Campws Cysylltiedig</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Wedi'i atal	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cynllunnir datblygu achos busnes y prosiect yn ddiweddarach yn 2021</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

## 4. Rhaglen Ynni Carbon Isel

Statws y Rhaglen	Sylwadau
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Derbyniwyd drafft cyntaf OBC Morlais gan y PMO i'w adolygu a chwblhawyd adolygiad porth ar y prosiect ym mis Chwefror 2021. Mae gwaith ar y gweill bellach gan Menter Môn i roi sylw i'r argymhellion a datblygu drafft nesaf yr OBC i'w ystyried.</li> <li>Mae cynnydd da wedi'i wneud ar y Prosiect Datgarboneiddio Trafnidiaeth, gyda gwaith yn bwrw ymlaen ar Hybiau Hydrogen Glannau Dyfrdwy a Chaergybi. Mae Cyngor Sir y Fflint wedi bod yn llwyddiannus yn caffael Jacobs i gyflawni'r SOC a'r OBC ar gyfer hwb Glannau Dyfrdwy ac mae'r Rheolwr Prosiect Datgarboneiddio Trafnidiaeth wedi'i recriwtio i arwain ar y prosiect, a bydd yn cychwyn yn ei swydd ym mis Ebrill. Mae cynnydd cadarnhaol tebyg wedi'i wneud ar y prosiect Ynni Lleol Blaengar gyda dau weithdy achos strategol wedi'u cynnal, amcanion gwario SMART wedi'u datblygu ac Aquaterra wedi'u caffael i gyflawni astudiaeth Amlyffynhonnell Llŷn.</li> <li>Mae Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu ar gyfer Canolfan Ragoriaeth Ynni Carbon Isel ac mae cynlluniau yn eu lle i ddatblygu Achos Busnes Amlinellol dros y chwarter nesaf.</li> <li>Fe wnaeth y Bwrdd Uchelgais gymeradwyo'r Strategaeth Ynni Rhanbarthol Ddrafft yn ei gyfarfod ym mis Mawrth 2021.</li> </ul>

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Morlais</b> (Menter Môn)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cyflwynwyd OBC drafft i'r Swyddfa Rheoli Portffolio yn dilyn y gweithdai achos busnes</li> <li>Cynhaliwyd Adolygiad Porth i adolygu pa mor barod yw i gael ei gyflawni a'r OBC drafft</li> <li>Ymchwiliad Cyhoeddus wedi'i gynnal ar gyfer y prif gais cynllunio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penodi prif gontractwyr</li> <li>Cwblhau'r broses o ailddosbarthu angorfeydd</li> <li>Y Bwrdd Uchelgais i ystyried yr OBC</li> </ul>	
<b>Datgarboneiddio Trafnidiaeth</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae cyllid wedi'i sicrhau gan Lywodraeth Cymru er mwyn datblygu SOC ac OBC</li> <li>Jacobs wedi'u caffael i gefnogi'r gwaith o Ddatblygu SOC ac OBC ar gyfer Hwb Hydrogen Glannau Dyfrdwy</li> <li>Llywodraeth y DU wedi cyhoeddi cyllid ar gyfer Hwb Hydrogen Caergybi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Project Manager to start in post</li> <li>SOC and OBC reports to be received</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

## 4. Rhaglen Ynni Carbon Isel

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Canolfan Ragoriaeth Carbon Isel</b> (Prifysgol Bangor)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu</li> <li>Cyfes o weithdai mewnol i adolygu'r achos strategol a datblygu'r cynnig</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdai Achos Busnes i'w cynnal</li> <li>Parhau i ddatblygu OBC drafft</li> </ul>	
<b>Ynni Lleol Blaengar</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdai 'Achos dros Newid' wedi'u cynnal i adnabod amcanion gwario, anghenion busnes a sgôp posib y prosiect</li> <li>Mae astudiaeth dichonolrwydd ar gyfer system ynni amlffynhonnell YnNi Llŷn wedi'i dyfarnu i Aquaterra - sydd wedi ymgymryd â gwaith tebyg yn Ynysoedd Erch</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrw ymlaen â'r gweithdai datblygu'r Achos Busnes</li> <li>Parhau i ddatblygu'r OBC drafft</li> <li>Ar fin derbyn adroddiad YnNi Llŷn</li> </ul>	
<b>Gorsaf Bŵer Trawsfynydd</b> (Cwmni Egin)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sefydlu Cwmni Egin, a gyhoeddwyd gan Lywodraeth Cymru ar 1 Hydref 2020</li> <li>Llywodraeth Cymru yn gweithio gyda Arup i asesu effaith economaidd Adweithydd Modwlar Bach neu Uwch yn Nhrawsfynydd</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ymgysylltu â Chwmni Egin, y Llywodraeth a phartneriaid allweddol ynghylch cynlluniau i ddatblygu'r prosiect</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen



## 5. Rhaglen Tir ac Eiddo

Statws y Rhaglen	Sylwadau
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu ar gyfer prosiect Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych dan arweiniad y datblygwr Jones Bros sy'n bwrw ymlaen â datblygu'r achos busnes.</li> <li>Mae datblygwr posib wedi mynegi diddordeb yn safle Parc Bryn Cegin, Bangor.</li> <li>Mae caniatâd cynllunio amlinellol ar y Safle Strategol Allweddol ym Modelwyddan wedi darfod a bydd angen adolygu'r prosiect unwaith y bydd y polisi cynllunio diwygiedig ar gyfer y safle wedi'i bennu.</li> <li>Mae Warren Hall, Brychdyn yn parhau ar y trywydd cywir ac yn amodol ar fabwysiadu'r Cynllun Datblygu Lleol.</li> <li>Mae nifer o ddibyniaethau a chyfyngiadau a fydd yn effeithio ar yr amserlen ar gyfer safle Porth Wrecsam.</li> <li>Mae risg ariannu yn parhau mewn perthynas â phrosiect Porthladd Caergybi yn sgil costau cynyddol.</li> </ul>

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Porth y Gorllewin, Wrecsam</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae Llywodraeth Cymru wedi cyhoeddi cyfarwydddeb cynllunio i'r Awdurdod Cynllunio Lleol i wrthod caniatâd cynllunio i unrhyw ddatblygiad a fyddai'n arwain ar gynnydd mewn llif traffig ar Gyffordd 4 yr A483</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrw ymlaen â datblygu'r achos busnes</li> </ul>	
<b>Warren Hall, Brychdyn</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datganiad Tir Cyffredin wedi'i gwblhau gyda Llywodraeth Cymru, Cyngor Sir y Fflint a'r Bwrdd Uchelgais i gefnogi Cynllun Datblygu Lleol drafft</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Negodi Cytundeb Cydweithio gyda Llywodraeth Cymru</li> </ul>	
<b>Safle Strategol Allweddol, Bodelwyddan</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae sgôp y prosiect yn cael ei adolygu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Caniatâd cynllunio amlinellol ar y safle wedi darfod ar 21 Mawrth, 2021</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bydd angen adolygu'r prosiect unwaith y bydd y polisi cynllunio diwygiedig ar gyfer y safle wedi'i bennu.</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

## 5. Rhaglen Tir ac Eiddo

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrdd Prosiect wedi'i sefydlu</li> <li>Cais cynllunio wedi'i gyflwyno gan Jones Bros i Gyngor Sir Ddinbych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disgwylir penderfyniad ar y cais cynllunio ym mis Ebrill/Mai 2021</li> <li>Bwrw ymlaen â datblygu'r achos busnes</li> </ul>	
<b>Parc Bryn Cegin, Bangor</b> (Y Bwrdd Uchelgais)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae datblygwr posib gyda hanes o gyflawn wedi mynegi diddordeb yn y safle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bwrw ymlaen â thrafodaethau gyda'r datblygwr posib</li> <li>Bwrw ymlaen â datblygu'r achos busnes</li> </ul>	
<b>Porth Caergybi</b> (Stenaline)	Mae sgôp y prosiect yn cael ei adolygu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae Llywodraeth Cymru wedi sefydlu Grŵp Llywio i ddarparu cyfarwyddyd ar gyflawni'r gweithgareddau sy'n disgyn o fewn Porth Caergybi</li> <li>Mae costau diwygiedig y prosiect yn dangos y byddant o fewn amrediad sy'n sylweddol uwch na'r amcangyfrifon gwreiddiol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proses caniatâd ar gyfer y gwaith ar y Forglawdd i ddechrau.</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

## 6. Rhaglen Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth

Statws y Rhaglen	Sylwadau
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae'r amserlen ar gyfer datblygu achosion busnes yn parhau'n dynn.</li> <li>Mae'r prosiect Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon yn parhau ar y trywydd cywir gyda'r holl weithdai wedi'u cwblhau.</li> <li>Mae'r amserlen ar gyfer gweithdai Fferm Sero Net Llysfasi wedi'i hadolygu i gyd-fynd â'r rheolwr prosiect newydd yn dechrau yn ei swydd, fodd bynnag, mae'r gystadleuaeth arloesedd busnes WBRID gyda Choleg Cambria Llysfasi wedi darparu sail gadarn ar gyfer y prosiect.</li> <li>Mae cynnydd yn cael ei wneud ar elfen Hwb y Rhwydwaith Talent Twristiaeth.</li> </ul>

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon</b> (Grŵp Llandrillo Menai)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hatch Regeneris wedi'u penodi i gefnogi gweithdai</li> <li>Mae gweithdai ar gyfer pob un o'r pum prosiect wedi'u cwblhau i gefnogi'r gwaith o ddatblygu OBC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cyflwynwyd OBC drafft i'r Swyddfa Rheoli Portffolio i'w adolygu</li> <li>Cynnal yr adolygiad Porth 2</li> </ul>	
<b>Fferm Sero Net Llysfasi</b> (Coleg Cambria)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ymchwil a chynyddu ymwybyddiaeth o ddulliau ffermio manwl gywir a charbon isel</li> <li>Ymgysylltu gyda busnesau lleol i bennu anghenion sgiliau</li> <li>Rheolwr Prosiect wedi'i benodi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rheolwr Prosiect i ddechrau yn y swydd</li> <li>Gweithdai Achos Busnes i ddechrau</li> <li>Cynllunio ar gyfer adolygiad Porth 2</li> </ul>	
<b>Rhwydwaith Talent Twristiaeth</b> (Grŵp Llandrillo Menai)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae'r elfen Hwb yn parhau i gael ei gynllunio wrth baratoi ar gyfer y cais Ysgolion 21ain Ganrif (i gyd-fynd ag amserlen y Cynllun Twf)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Amserlen y gweithdai yn cael ei drafftio gyda'r gweithdy cyntaf wedi'i drefnu ym mis Mai 2021</li> <li>Adolygiad yn ymwneud â COVID o'r elfen 'adain' gyda'r bwriad o ehangu partneriaid</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

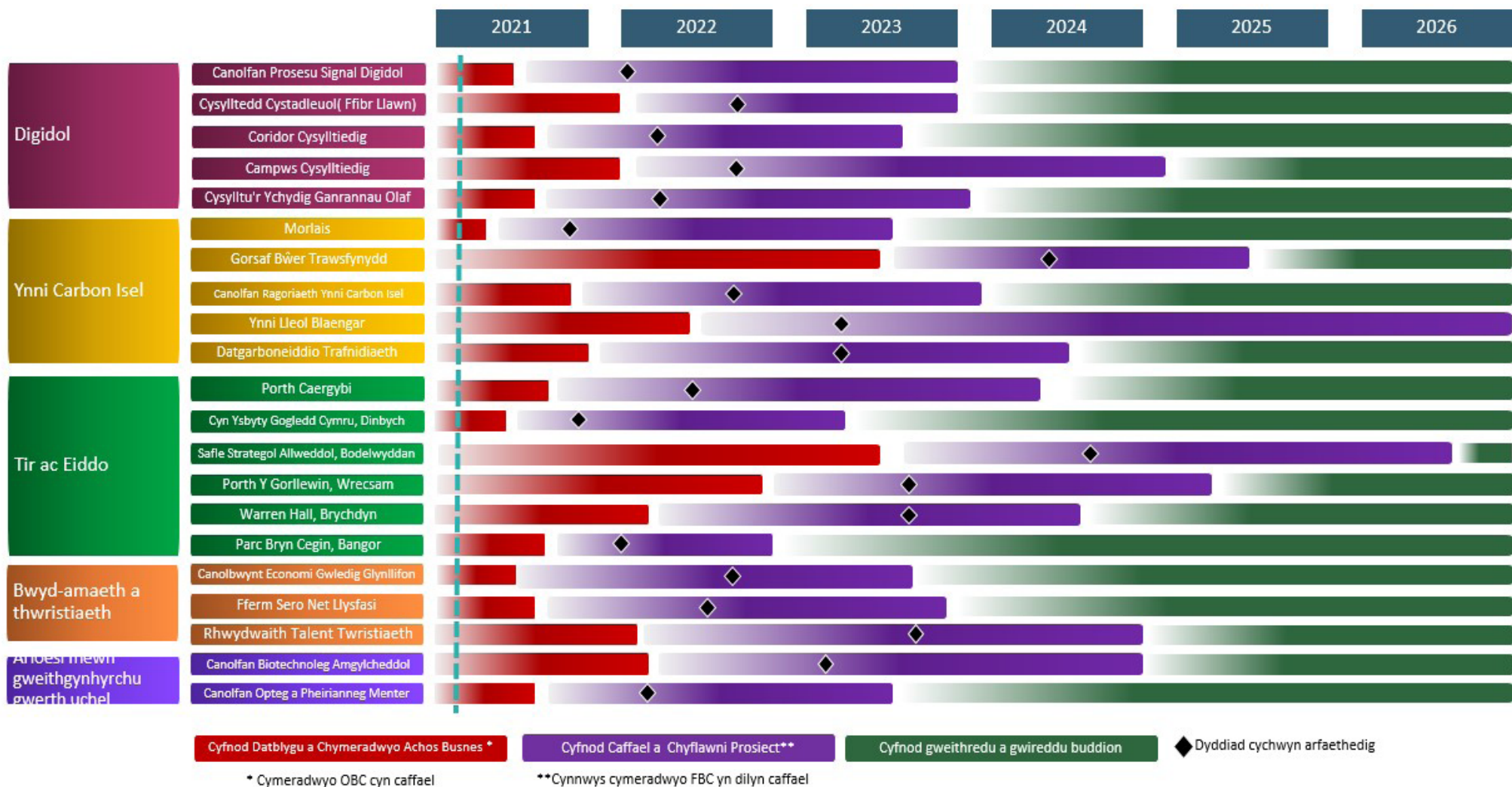
## 7. Rhaglen Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Gwerth Uchel

Statws y Rhaglen	Sylwadau
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mae'r Ganolfan Opteg a Pheirianeg Menter, dan arweiniad Prifysgol Glyndŵr, wedi cwblhau Adolygiad Asesu Prosiect (PAR) ym mis Mawrth fel rhan o'r broses o ddatblygu'r achos busnes ac mae'r tîm yn gweithio ar yr argymhellion cyn cyflwyno'r OBC i'r Swyddfa Rheoli Portffolio ac adolygiad Porth 2.</li> <li>Mae'r prosiect Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol dan arweiniad Prifysgol Bangor ar gam cynharach yn ei ddatblygiad, gyda'r adnoddau'n canolbwyntio ar fireinio sgôp y prosiect ar hyn o bryd.</li> </ul>

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol y chwarter hwn	Cerrig Milltir Allweddol ar gyfer y chwarter nesaf	RAG
<b>Canolfan Opteg a Pheirianeg Menter</b> (Prifysgol Glyndŵr)	Mae'r Prosiect yn datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dogfennau cefnogol wedi'u paratoi ar gyfer yr Adolygiad Porth</li> <li>Adolygiad Porth wedi'i wneud</li> <li>Gweithdai Achos Busnes wedi'u cynnal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cwblhau Gweithdai Achos Busnes</li> <li>Rhoi sylw i argymhellion yr Adolygiad Porth</li> <li>Cyflwyno OBC drafft i'r Swyddfa Rheoli Portffolio</li> <li>Cynnal yr Adolygiad Porth 2</li> </ul>	
<b>Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol</b> (Prifysgol Bangor)	Mae'r prosiect yn datblygu'r Achos Amlinellol Strategol	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdy mewnol wedi'i gynnal i adolygu naratif strategol y prosiect a deall sgôp y prosiect yn well.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gweithdai pellach i helpu i fireinio'r prosiect.</li> <li>Yn dilyn y rhain, bydd ymgysylltu â rhanddeiliaid yn dechrau</li> </ul>	

- Yn cyflawni yn unol â'r cynllun heb faterion i roi sylw iddynt. Dim angen gweithredu
- Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt. Camau rheolaethol yn eu lle
- Cyflawni ar ei hôl hi (+3 mis) a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt. Camau brys eu hangen

## 8. Prosiectau'r Cynllun Twf sydd ar y Gweill - Mawrth 2021



Nodyn: Mae amserlenni dosbarthu yn rhai dros dro hyd nes y cymeradwyir achos busnes prosiect

## 9. Prosiectau'r Cynllun Twf - Proffil Cyllid Cyfalaf Mawrth 2021

Rhaglenni	Prosiect	Ariannu'r Prosiect	2021/22 (£m)	2022/23 (£m)	2023/24 (£m)	2024/25 (£m)	2025/26 (£m)	Cyf (£m)
Digidol	Canolfan Prosesu Signal Digidol (DSP)	Prifysgol Bangor	1.72	0.99	0.25	0.00	0.00	2.96
Digidol	Ffibr Llawn mewn Safleoedd Allweddol	Y Bwrdd Uchelgais	0.00	3.45	3.25	0.00	0.00	6.70
Digidol	Coridor Cysylltiedig	Y Bwrdd Uchelgais	0.99	1.18	0.00	0.00	0.00	2.17
Digidol	Campws Cysylltiedig	Y Bwrdd Uchelgais	0.00	3.94	5.90	5.91	4.93	20.68
Digidol	Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf	Y Bwrdd Uchelgais	0.99	2.95	0.00	0.00	0.00	3.94
Ynni Carbon Isel	Morlais	Menter Môn	2.46	4.93	1.48	0.00	0.00	8.87
Ynni Carbon Isel	Canolfan Ragoriaeth Ynni Carbon Isel	Prifysgol Bangor	0.00	4.74	6.71	5.23	4.00	20.68
Ynni Carbon Isel	Gorsaf Bŵer Trawsfynydd	Cwmni Egin	0.00	4.92	9.85	4.93	0.00	19.70
Ynni Carbon Isel	Datgarboneiddio Trafnidiaeth	Y Bwrdd Uchelgais	1.97	3.94	3.94	1.38	0.00	11.23
Ynni Carbon Isel	Ynni Lleol Blaengar	Y Bwrdd Uchelgais	0.00	3.94	7.88	7.88	4.93	24.63
Tir ac Eiddo	Porth Caergybi	Stena Line	0.00	11.33	13.78	9.36	0.00	34.47
Tir ac Eiddo	Warren Hall, Brychdyn	Y Bwrdd Uchelgais	0.00	0.49	0.99	5.91	7.38	14.77
Tir ac Eiddo	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych	Y Bwrdd Uchelgais	0.99	0.99	0.98	0.98	0.00	3.94
Tir ac Eiddo	Safle Strategol Allweddol, Bodelwyddan	Y Bwrdd Uchelgais	0.49	0.99	5.41	2.96	0.00	9.85
Tir ac Eiddo	Parc Bryn Cegin, Bangor	Y Bwrdd Uchelgais	0.25	2.70	2.96	0.00	0.00	5.91
Tir ac Eiddo	Porth y Gorllewin, Wrecsam	Y Bwrdd Uchelgais	0.00	4.03	4.93	0.00	0.00	8.96
Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	Prosiect Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon	Grŵp Llandrillo-Menai	0.49	4.68	4.68	0.00	0.00	9.85
Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	Fferm Sero Net Lllyfasi	Coleg Cambria	0.00	4.92	4.93	0.00	0.00	9.85
Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Grŵp Llandrillo-Menai	0.00	1.48	1.48	1.47	0.00	4.43
Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Gwerth Uchel	Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol	Prifysgol Bangor	0.00	1.48	1.48	0.00	0.00	2.96
Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Gwerth Uchel	Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter	Prifysgol Glyndŵr	8.28	1.57	0.00	0.00	0.00	9.85
			<b>Costau Swyddfa Rheoli Portffolio (1.5%)</b>					3.60
			<b>Cyfanswm</b>					240.00

## 10. Atodiad A – Geirfa Prosiect

Programme	Project	Sponsor	Summary
Digidol	Cysylltedd Cystadleuol – Ffibr Llawn mewn Safleoedd Allweddol	Y Bwrdd Uchelgais	Bydd y prosiect hwn yn darparu cysylltedd ffibr llawn (addas ar gyfer gigabit) i 28 o safleoedd busnes allweddol ar draws Gogledd Cymru.
	Campws Cysylltiedig	Y Bwrdd Uchelgais	Bydd y prosiect yn cyflymu datblygiad isadeiledd ar gyfer 19 o safleoedd economaidd rhanbarthol allweddol.
	Coridor Cysylltiedig	Y Bwrdd Uchelgais	Cyfanswm o 156km o goridor ffordd a rheilffordd wedi'i gysylltu â 5G/Rhwydweithiau Mynediad Di-Wifr Pŵer Isel, ar hyd coridor yr A55 a'r llwybr prif lein rheilffordd cyfagos.
	Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf	Y Bwrdd Uchelgais	Mae'r prosiect hwn yn targedu gwasanaeth cyflym iawn hollgynhwysol ar draws y Gogledd, nad ydynt yn cael eu gwasanaethu hyd yma gan ddulliau eraill ac na allant gyflawni cyflymder o 30Mbps (lawrlwytho) o leiaf ar hyn o bryd.
	Canolfan Prosesu Signal Digidol (DSP)	Prifysgol Bangor	Bydd y prosiect yn galluogi i'r Ganolfan Prosesu Signal Digidol ymestyn ei bresenoldeb a'i gyloch gwaith, gan integreiddio'n llawn â'r Prosiect Strategaeth Cenedlaethol a galluogi datblygu asedau allweddol ar raddfa, gan gynnwys prawf-wely 5G, capasiti ymchwil ac offer o'r radd flaenaf.
Ynni Carbon Isel	Morlais	Menter Môn	Adeiladu'r seilwaith sy'n cysylltu Parth Morlais â'r system grid trydan, gan baratoi'r safle ar gyfer datblygwyr sector preifat sy'n buddsoddi i lesu rhannau o'r parth ar gyfer defnyddio technolegau ynni llanwol.
	Gorsaf Bŵer Trawsfynydd	Cwmni Eginio	Mae safle Trawsfynydd yn cynnig ei hun yn berffaith wneud defnydd 'Cyntaf o'i Fath' o Adweithydd Modwlar Bychan (SMR) neu Adweithydd Modwlar Uwch (AMR). Ar y cyd â'r sector cyhoeddus a phreifat, bydd y Cynllun Twf yn cyfrannu cyllid tuag at seilwaith galluogi ar gyfer y datblygiad hwn.
	Canolfan Ragoriaeth Ynni Carbon Isel	Prifysgol Bangor	Datblygu'r seilwaith ym Mhrifysgol Bangor a Pharc Gwyddoniaeth Menai, gwella galluedd y Gogledd a'r DU ar gyfer arloesedd mewn ynni carbon isel a meysydd cysylltiedig, gan helpu i greu'r amodau ar gyfer mewnfuddsoddiad newydd a thwf busnes yn y gadwyn gyflenwi ynni carbon isel yn y Gogledd.
	Ynni Lleol Blaengar	Y Bwrdd Uchelgais	Er mwyn helpu i gyflawni targedau ynni adnewyddadwy, datgarboneiddio a pherchnogaeth leol, bydd y prosiect yn cefnogi prosiectau hwyluso arloesol ac arddangoswyr sy'n goresgyn methiannau'r farchnad a datgloi buddsoddiad sector preifat a chymunedol mewn datrysiadau ynni lleol blaengar.
	Datgarboneiddio Trafnidiaeth	Y Bwrdd Uchelgais	Cefnogi cyflawni prosiect arddangos sy'n ymwneud â chynhyrchu hydrogen gwyrdd o ffynonellau ynni carbon isel a'i ddefnydd o fewn rhwydweithiau trafndiaeth rhanbarthol.
Tir ac Eiddo	Porth Caergybi	StenaLine	Sicrhau dyfodol porthladd Caergybi drwy ddarparu cyfleusterau mor deithio a llwytho trwm dŵr dwfn, gwella mynediad cerbydol, gwarantu dyfodol y morglawdd a darparu ar gyfer galwadau prosiectau ynni rhanbarthol.
	Porth Y Gorllewin, Wrecsam	Y Bwrdd Uchelgais	Cyflwyno'r prif wasanaethau fel bod modd dod â'r safle i'r farchnad i'w werthu a'i ddatblygu.
	Warren Hall, Brychdyn	Y Bwrdd Uchelgais	Cyflawni prif wasanaethau fel bod modd i'r safle defnydd cymysg 65 hectar gael ei roi ar y farchnad ar werth ac yna gael ei ddatblygu gan y sector preifat.
	Safle Strategol Allweddol, Bodelwyddan	Y Bwrdd Uchelgais	Darparu'r prif wasanaethau er mwyn galluogi datblygiad masnachol a phreswyl fel bod modd dod a'r safle i'r farchnad i'w werthu a datblygu.
	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych	Y Bwrdd Uchelgais	Bydd arian y Cynllun Twf yn cynorthwyo wrth gyflawni safle wedi'i glirio a'i adfer gyda phrif wasanaethau er mwyn dod a datblygiad masnachol a phreswyl ymlaen.
	Parc Bryn Cegin Safle Strategol	Y Bwrdd Uchelgais	Darparu arwynebedd llawr diwydiannol i fodloni'r galw hysbys am unedau.

Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Grŵp Llandrillo Menai	Diogelu darpariaeth sgiliau a chynyddu buddion masnachol o un o'r sectorau mwyaf sefydledig a'r un sy'n tyfu gyflymaf yn y rhanbarth. Nod Rhwydwaith Talent yw ysgogi cydweithrediad cyhoeddus-preifat i gydlynu gweithrediad ar sgiliau a datblygu cynnyrch i drawsnewid a sbarduno twf y sector twristiaeth a lletygarwch yn y rhanbarth.
	Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon	Grŵp Llandrillo Menai	Y weledigaeth yw creu Canolbwynt Economi Gwledig arbennig o'r radd flaenaf yng Nglynllifon, sy'n cynnig ystod o gyfleusterau a gwasanaethau i gryfhau a gwella'r economi rhanbarthol, yn benodol drwy dyfu'r sector bwyd a diod.
	Fferm Sero Net Llysfasi	Coleg Cambria	Nod Canolfan Carbon Niwtral Llysfasi yw arwain y Gogledd at ddyfodol gwydn lle mae rheolaeth tir carbon niwtral yn ganolog i sector ynni adnewyddadwy datblygol sy'n cefnogi cymuned gynaliadwy, ffyniannus ac iach sy'n cwmpasu cymysgfa wledig/trefol y rhanbarth.
Arloesi mewn gweithgynhyrchu gwerth uchel	Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol (CEB)	Prifysgol Bangor	Bydd y Ganolfan Biotechnoleg Amgylcheddol yn ganolfan gyda'r gorau yn y byd o ran canfod a nodweddu ensymau newydd o bwys diwydiannol. Bydd y Ganolfan Biotechnoleg Amgylcheddol yn darparu sylfaen gref ar gyfer denu ymchwilwyr blaenllaw ar lefel fyd-eang, cyllid ymchwil cyhoeddus a masnachol arwyddocaol a mewnfuddsoddiad i Gymru.
	Canolfan Opteg a Pheirianeg Menter	Prifysgol Glyndwr	Bydd y Ganolfan Opteg a Pheirianeg Menter yn darparu cyfleusterau (yn Wrecsam a Llanelwy) sydd wedi'u targedu i hybu datblygiad sgiliau lefel uchel ar gyfer y rhanbarth a galluogi busnesau bach a chanolog eu maint a busnesau mawr i weithio mewn partneriaeth â Phrifysgol Glyndŵr, Wrecsam, ar ymchwil a datblygiad sy'n cael ei lywio'n fasnachol.