Uchelgais Gogledd Cymru
Ambition North Wales

Cynllun Twf Gogledd Cymru Adroddiad Perfformiad Chwarterol

2024-25 Chwarter 4 (Ionawr - Mawrth 2025)

CYNNWYS

01	Crynodeb y Cyfarwyddwr Portffolio	3
02	Perfformiad y Portffolio	4
03	Perfformiad y Rhaglen Ddigidol	5
04	Perfformiad y Rhaglen Ynni Carbon Isel	7
05	Perfformiad y Rhaglen Tir ac Eiddo	10
06	Perfformiad y Rhaglen Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	13
07	Perfformiad y Rhaglen Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Gwerth Uchel	15
08	Olrhain Cynnydd y Prosiectau	17
09	Piblinell Cyflawni Prosiectau'r Cynllun Twf- Achos Fusnes y Portffolio 2024	18
10	Traciwr Amcanion - Trosolwg o gyflawni (Rhagfyr 2024)	19
11	Proffil Gwariant Grant y Cynllun Twf	20
12	Prosiectau'r Cynllun Twf: Proffil Dyraniad Cyllid Cyfalaf	21
13	**Gwireddu** Buddion y Cynllun Twf	22
	ATODIAD A - Crynodeb o Brosiectau y Cynllun Twf	23

01 CRYNODEB Y CYFARWYDDWR PORTFFOLIO

Roedd y chwarter hwn yn canolbwyntio ar drosglwyddo'r Cynllun Twf a'r Swyddfa Rheoli Portffolio i'r Cyd-bwyllgor Corfforedig ar 1af o Ebrill 2025 ynghyd â ffocws clir ar gyflawni'r Cynllun Twf.

Bu i'r Bwrdd Uchelgais Economaidd gymeradwyo tri achos busnes. Yr Achos Busnes Llawn ar brosiectau Cydnerth a Parc Bryn Cegin a'r Achos Busnes Amlinellol ar gyfer y prosiect Anturiaethau Cyfrifol. Fel rhan o gymeradwyo Achos Busnes Anturiaethau Cyfrifol, nododd y bwrdd y gofyniad i Zip World fynd i'r afael â thair agwedd benodol o fewn y tri mis nesaf, sef - darparu Cynllun Buddion Lleol datblygedig yn dilyn ymgysylltu â chymunedau lleol; strategaeth ac egwyddorion gweithredol ar gyfer ei rwydwaith e-fws arfaethedig; ac adroddiad cynnydd ar ei gynllun ymgysylltu.

Cymeradwyodd y Bwrdd hefyd gais newid prosiect ar gyfer prosiect Glynllifon i gynnwys Hwb Economi Wledig o'r radd flaenaf, datblygiad llaeth cynaliadwy a llaeth defaid Cymru. Bydd agwedd dechnoleg amaeth hefyd, gan gysylltu'r tair elfen er mwyn cyflwyno sgiliau technegol lefel uchel a sylfaen dechnoleg - a fydd ar gael i fusnesau amaeth yn y rhanbarth.

Arwyddwyd cytundeb ariannu £4.43m a fydd yn datgloi buddsoddiad gwerth £19m mewn hyfforddiant o'r radd flaenaf a chyfleusterau trosglwyddo gwybodaeth mewn pum lleoliad yng Ngogledd Cymru. Gyda'r Prosiect Rhwydwaith Talent Twristiaeth, a gymeradwywyd gan Fwrdd Uchelgais Economaidd Gogledd Cymru y llynedd, fe welir: rhwydwaith o gyfleusterau o'r radd flaenaf yn ganolog i ddarparu prentisiaethau a chymorth sgiliau arbenigol arall; ymgysylltu'n helaeth â Busnesau Bach a Chanolig a Busnesau Micro, yn ogystal â rhaglen allgymorth gynhwysfawr i ysgolion ar draws y rhanbarth.

Mae'r prosiect Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter yn symud yn ei flaen yn dda, gyda gwaith adeiladu Plas Coch ar drac i gael ei gwblhau ym mis Mai. Cafodd cais am newid ei gymeradwyo ar gyfer gwaith adnewyddu OpTIC. Roedd y newid o ganlyniad i gostau uwch na'r hyn a ragwelwyd yn y cyfnod Achos Busnes Llawn, ac mae'n arwain at newid bach yn y ddarpariaeth, er na fydd unrhyw effaith ar fuddion nac ar fuddsoddiad y Cynllun Twf. Mae'r gwaith adnewyddu ar safle Henfaes ar gyfer prosiect y Ganolfan Biotechnoleg Amgylcheddol yn dal i gadw at yr amserlen.

Daeth y prosiect Ffyniant Gyffredin i ben yn llwyddiannus ar ddiwedd mis Mawrth. Ymhlith y llwyddiannau allweddol oedd lansio Porth Sgiliau Gogledd Cymru, prynu cyfarpar arolwg symudol, dyfarnu grantiau i 16 corff bach a chymunedol yn ogystal â gweithio ar fethodolegau newydd, deunyddiau hyfforddiant a hyfforddi dros 100 o bobl ar fanteision a newid hinsawdd.

Rydym yn parhau i weithio'n agos gyda Llywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU i godi cyflymder y gwaith ar y Cynllun Twf a dechreuodd gwaith yn ystod y chwarter ar Adolygiad Portffolio. Bydd y chwarter nesaf yn canolbwyntio ar gyflwyno'r argymhellion o'r adolygiad portffolio i gael penderfyniad gan yr Is-Bwyllgor Llesiant Economaidd.



Alwen Williams

Cyfarwyddwr Portffolio
Uchelgais Gogledd Cymru

02 PERFFORMIAD Y PORTFFOLIO

Themâu	Statws RAG	Sylwadau
Achos Busnes y Portffolio		Cafodd diweddariad Achos Busnes y Portffolio 2024 ei gymeradwyo gan y Bwrdd Uchelgais Economaidd ym mis Hydref ac mae wedi'i gyflwyno i Lywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU fel rhan o'r broses dyfarnu cyllid flynyddol. Llunnir diweddariad i'r llywodraeth ar ôl cwblhau'r adolygiad portffolio.
Piblinell Cyflawni		Mae'r biblinell gyflenwi yn gyson ag Achos Busnes Portffolio 2024, gyda phrosiectau yn adrodd yn erbyn yr amserlen hon ar hyn o bryd.
Llywodraethu		Mae'r Fframwaith Rheoli Portffolio, Rhaglenni a Phrosiectau bellach wedi'i sefydlu gyda'r Bwrdd Portffolio a'r pum Bwrdd Rhaglen yn gweithredu'n effeithiol. Mae gweithdrefn Gwrthdaro Buddiannau ar waith ar draws yr holl Fyrddau, ac yn cael ei diweddaru'n flynyddol.
Sicrwydd		Cwblhawyd pumed adolygiad sicrwydd blynyddol y Cynllun Twf (Adolygiad Sicrwydd Rhaglenni) ym mis Hydref 2024 ac mae'r Swyddfa Rheoli Portffolio yn gweithio gyda Llywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU i roi sylw i'r argymhellion.
Adnoddau a Chapasiti		Mae trefniadau dros dro ar waith ar gyfer y swydd Rheolwr Rhaglen Ynni Carbon Isel gydag aelod o staff parhaol newydd yn dechrau yn ei swydd ym mis Ebrill. Cymeradwywyd y gyllideb i ymestyn contractau staff tymor penodol tu hwnt i fis Mawrth 2026, ac mae'r Cyfarwyddwyr Portffolio a'r Pennaeth Gweithrediadau wrthi'n adolygu'r gofynion o ran adnoddau.
Cyllid		Mae cyfanswm o £15.32m o gyllid y Cynllun Twf wedi'i wario hyd yma. Mae hyn yn cynnwys £2.15m ar y Ganolfan Prosesu Signalau Digidol, £9.81m ar y Ganolfan Opteg a Pheirianneg Menter, £0.58m ar y Ganolfan Biodechnoleg Amgylcheddol, £1m ar y Rhwydwaith Talent Twristiaeth a £1.78m i ariannu'r gwariant refeniw.
Buddsoddiad		Mae sicrhau'r buddsoddiad sector gyhoeddus a phreifat sydd ei angen i gyflawni'r Cynllun Twf yn parhau i fod yn risg arwyddocaol ar draws y portffolio. Cymeradwyodd y Bwrdd Uchelgais y Strategaeth Fuddsoddi yn ystod eu cyfarfod ym mis Mawrth 2024.
Risg		Mae'r proffil risg cyffredinol yn parhau i fod yn gyson â Chwarter 3. Mae caffael y fframwaith gwasanaethau cefnogi (argymhelliad PAR 2023) wedi'i gwblhau. Mae nifer o risgiau gweddilliol uchel yn parhau sy'n cael eu rheoli gan y PMO gan gynnwys fforddiadwyedd, cydsynio, oedi a buddsoddiad.
Monitro a Gwerthuso Buddion		Cynhaliwyd sesiynau hyfforddi gydag Uchelgais Gogledd Cymru ac Arianwyr Prosiect ar sut i ddefnyddio'r platfform Adrodd am Fuddion. Mae'r prosiectau i gyd wedi uwch lwytho eu dangosyddion, mae'r tri phrosiect sydd yn y cam cyflawni wedi poblogi'r platfform gan alluogi timau'r prosiect, rhaglen a phortffolio i olrhain y cynnydd tuag at amcanion a buddion gwario.
Allyriadau a Bioamrywiaeth		Mae'r fethodoleg symlach wrthi'n cael ei chwblhau a'i rhannu. Mae trafodaethau ar y gweill i ystyried cefnogi nifer fach o Awdurdodau Lleol fel 'Cynghorau Arloesi' fel ffordd o wreiddio'r fethodoleg. Bu rhai o'n tîm, ynghyd â phartneriaid o'r rhanbarth, yn yr **Hyfforddiant Eglurder Hinsawdd**. Trwy weithdai 'Climate Fresk and Biodiversity Collage', roedd cyfranogwyr yn gallu meithrin gwybodaeth, yn ogystal â dealltwriaeth wirioneddol o heriau ac atebion effeithiol.
Cyfathrebu ac Ymgysylltu		Cyhoeddwyd nifer o gyhoeddiadau i'r wasg gan gynnwys un ar annog sylwadau ar ymgynghoriad Trafnidiaeth Gyhoeddus Rhanbarth Gogledd Cymru, lansio Porth Sgiliau Gogledd Cymru, croesawu'r cadarnhad i Barth Buddsoddi Sir y Fflint a Wrecsam gan Lywodraeth Cymru a Llywodraeth y DU, prosiectau llwyddiannus yn elwa o gyllid Cynllun Lansio technoleg amaeth a thechnoleg bwyd, cymeradwyo'r Cynllun Busnes Llawn ar gyfer prosiect Cydnerth, arwyddo'r cytundeb ariannu ar gyfer prosiect Rhwydwaith Talent Twristiaeth. Fe gyhoeddon ni erthygl astudiaeth achos yn ystod yr Wythnos Merched yn y Byd Adeiladu. Fe fuon ni'n gweithio gyda Business News Wales ar bodlediad ac erthygl i gyd-fynd, yn canolbwyntio ar y flwyddyn sydd i ddod i'r Cynllun Twf, yn ogystal â phodlediad ac erthygl ar y cyfleoedd allai deallusrwydd artiffisial ddod i'r sectorau preifat a chyhoeddus yn y rhanbarth. Parhau i dyfu wnaeth ein gwaith ymgysylltu a'n cyrhaeddiad ar y cyfryngau cymdeithasol a fu'n hyrwyddo ein datganiadau i'r wasg. Cafwyd 11k o ddefnyddwyr gweithredol ar ein gwefan (fyny 33.5%, mae'n debyg oherwydd yr ymgynghoriad RTP).

03 PERFFORMIAD Y RHAGLEN DDIGIDOL

Nod y Rhaglen

Cyflawni newid amlwg yn y cysylltedd digidol sydd ei angen i sicrhau y gall Gogledd Cymru gyflawni galw'r defnyddwyr, cynnal cyflymdra gyda gweddill y DU, datgloi potensial sectorau a safleoedd â blaenoriaeth am dwf a thanategu ecosystem arloesi ffyniannus.

Targed Creu Swyddi
380

Targed Buddsoddi GVA
£158m

Cyfanswm Buddsoddiad
£41.7m

Statws RAG	Sylwebaeth Rheolwr y Rhaglen
	• Paratowyd yr Achos Busnes Llawn ar gyfer y prosiect 4G+ ar ôl ymgysylltu'n helaeth â'r farchnad yn dilyn cymeradwyo'r Achos Busnes Amlinellol. • Mae prosiect LPWAN Campysau Cysylltiedig bellach yn symud tuag at ddefnyddio pyrth yn sgil cytuno ar fanyleb gaffael a derbyn cynllun defnydd cyntaf. • Derbyniwyd canlyniad cychwynnol contractau traws-ranbarthol Prosiect Gigabit Llywodraeth y DU i ddarparu band llydan gigabit, ac mae effaith hyn ar amcanion gwariant y Cynllun Twf am y % olaf a'r prosiectau Ffibr Llawn wrthi'n cael ei hadolygu. Disgwylir mwy o wybodaeth yn y chwarter nesaf yn ymwneud â cheisiadau am newidiadau y mae Llywodraeth y DU wrthi'n eu hadolygu allai newid cwmpas y safleoedd dan gontract.



Cyng. Nia Jeffreys
Aelod Arweiniol



David Fitzsimon
Uwch Berchennog Cyfrifol



Stuart Whitfield
Rheolwr Rhaglen

Cyflawni yn ôl y Cynllun a dim ond mân materion i roi sylw iddynt (dim angen gweithredu)

Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt (camau rheoli yn eu lle)

Cyflawni ar ei hôl hi'n sylweddol a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt (angen gweithredu ar frys)

03 PERFFORMIAD Y RHAGLEN DDIGIDOL

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)		Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Canolfan Prosesu Signal Digidol Prifysgol Bangor		Gweithredu'r Prosiect	• Cymeradwyo'r achos cyfiawnhad busnes a phrynu offer.	• Prynu eitemau yn ymwneud â cham olaf arian y Cynllun Twf.		• Yr Achos Cyfiawnhad Busnes Terfynol wedi'i gymeradwyo.
Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf Uchelgais Gogledd Cymru		Datblygu'r Achos Busnes Llawn	• Contract buddsoddi band eang terfynol Llywodraeth y DU i'w ddyfarnu ar gyfer y rhanbarth.	• Adolygu effaith Prosiect Gigabit ar gynlluniau i fuddsoddi mewn band-llydan rhanbarthol ar amcanion gwariant y Cynllun Twf.		• Prosiect yn cael ei adolygu ar hyn o bryd. Buddsoddiad Llywodraeth y DU mewn band eang yn y rhanbarth ar fin dechrau yn dilyn caffael presennol ar gyfer ei fframwaith 'traws-ranbarthol'. Bydd canlyniad hyn yn diffinio safle ar gyfer ymyrraeth y Cynllun Twf.
Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig Uchelgais Gogledd Cymru	**4G+**	Datblygu'r Achos Busnes Llawn	• Achos Busnes Llawn 4G+ i'w gyflwyno ar gyfer adolygiad gan y Swyddfa Rheoli Portffolio.	• Adolygiad Is-bwyllgor Llesiant Economaidd o Achos Busnes Llawn 4G+.		• Paratowyd Achos Busnes Llawn 4G+ i'w ystyried gan yr Is-bwyllgor Llesiant Economaidd.
	Ffeibr Llawn	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Contract buddsoddi band eang terfynol Llywodraeth y DU i'w ddyfarnu ar gyfer y rhanbarth.	• Adolygu effaith Prosiect Gigabit ar gynlluniau i fuddsoddi mewn band-llydan rhanbarthol ar amcanion gwariant y Cynllun Twf.		• Elfen brosiect yn cael ei hadolygu ar hyn o bryd. Adolygu effaith cynlluniau Prosiect Gigabit ar amcanion gwariant y Cynllun Twf.
Campysau Cysylltiedig Uchelgais Gogledd Cymru	**Di-wifr Uwch**	Datblygu'r Achos Busnes Llawn	• Cynllun grant ac Achos Busnes Llawn drafft ar gyfer y prosiect Di-wifr Uwch.	• Adolygiad y Swyddfa Rheoli Portffolio o Achos Busnes Llawn prosiect Di-wifr Uwch.		• Di-wifr Uwch bellach yn datblygu Achos Busnes Llawn.
	LPWAN	Gweithredu'r Prosiect	• Wedi cwblhau'r fanyleb gaffael ar gyfer cyfarpar y prosiect LPWAN a gwasanaethau gosod. • Cyflwynwyd y cynllun defnydd LoRaWAN cyntaf i Uchelgais Gogledd Cymru cyn ei gyflwyno.	• Caffael pyrth LoRaWAN. • Cyflwyno cynlluniau defnydd cyntaf ar gyfer LoRaWAN.		• Mae LPWAN yn bwrw ymlaen gyda chynllunio rhwydwaith a pharatoi'r caffael uwch a chyfalaf.

04 PERFFORMIAD Y RHAGLEN YNNI CARBON ISEL

Nod y Rhaglen

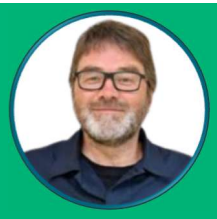
Datgloi buddion economaidd prosiectau ynni carbon isel trawsffurfiol a sefydlu Gogledd Cymru fel un o leoliadau arweiniol y DU ar gyfer cynhyrchu ynni carbon isel, arloesedd a buddsoddi yn y gadwyn gyflenwi.

Targed Creu Swyddi
980

Targed Buddsoddi GVA
£530m

Cyfanswm Buddsoddiad
£668.5m

Statws RAG	Sylwebaeth Rheolwr y Rhaglen
	• **Cydnerth** – Cafodd yr Achos Busnes Llawn ei gymeradwyo yn ystod y chwarter. • **Ynni Lleol Blaengar (Cronfa Ynni Glân)** - Mae'r Achos Busnes Llawn drafft wrthi'n cael ei ddatblygu i'w gyflwyno i Fwrdd y Rhaglen cyn cael ei gyflwyno i'r Bwrdd Portffolio a'r Is-bwyllgor Llesiant Economaidd.



Cyng. Gary Pritchard
Aelod Arweiniol



Dylan Williams
Uwch Berchennog Cyfrifol



Meghan Davies
Rheolwr Rhaglen

Cyflawni yn ôl y Cynllun a dim ond mân materion i roi sylw iddynt (dim angen gweithredu)

Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt (camau rheoli yn eu lle)

Cyflawni ar ei hôl hi'n sylweddol a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt (angen gweithredu ar frys)

04 PERFFORMIAD Y RHAGLEN YNNI CARBON ISEL

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Cydnerth (Morlais) Menter Môn	Mae'r Achos Busnes Llawn wedi'i gymeradwyo ac mae'r prosiect yn symud tuag at gael ei weithredu.	• Achos Busnes Llawn wedi'i gwblhau a'i gymeradwyo. • Prosiect yn symud at y cam cyflawni mewn risg tra bydd y cytundeb ariannu yn cael ei orffen.	• Cwblhau a llofnodi'r Cytundeb Ariannu. • Taliadau defnyddio'r benthyciad.		• Mae'r prosiect yn mynd yn dda a disgwylir i'r cytundeb ariannu gael ei lofnodi yn y chwarter nesaf.
NEW-H2 Uchelgais Gogledd Cymru	Yn cael ei adolygu	• Cyfathrebu â Wales & West Utilities (WWU) i annog cyflwyno prosiect diwygiedig. • Wales & West Utilities yn ymgysylltu â phartneriaid prosiect posibl. • Cyfarfod ar y cyd rhwng Uchelgais Gogledd Cymru a West & Wales Utilities.	• Cadarnhad os yw Wales & West Utilities yn cyflwyno cynnig prosiect newydd i'w ystyried.		• Prosiect yn cael ei adolygu ar hyn o bryd.
Egni Prifysgol Bangor	Datblygu'r Achos Busnes Llawn	• Mae Llywodraeth Cymru wedi cadarnhau y gall tîm y prosiect ddefnyddio'r arian i symud o RIBA 4 i 5 heb fod angen aros am gadarnhad ynghylch arian Porthladdoedd Rhydd Llywodraeth y DU. • Bydd Prifysgol Bangor yn bwrw ati gyda'r gwaith dylunio hwn rŵan.	• Parhau i ddatblygu'r Achos Busnes Llawn. • Cwblhau'r gwaith dylunio. • Cadarnhad arian Porthladdoedd Rhydd Llywodraeth y DU.		• Mae'r prosiect yn oren gyda rhywfaint o waith yn digwydd ar yr Achos Busnes Llawn wrth aros am benderfyniad ynghylch arian Porthladdoedd Rhydd Llywodraeth y DU.
Ynni Lleol Blaengar Uchelgais Gogledd Cymru	Datblygu'r Achos Busnes Llawn	• Mae strategaethau buddsoddi wedi'u cwblhau. • Achos Busnes Llawn wedi'i gyflwyno i Fwrdd y Rhaglen.	• Cyflwynir yr Achos Busnes Llawn ar gyfer y Gronfa Ynni Glân i'r Bwrdd Portffolio a'r Is-bwyllgor Llesiant Economaidd ym mis Mai.		• Mae'r prosiect yn wyrdd gan fod y datblygiad tuag at yr Achos Busnes Llawn ar drac.
Trawsfynydd Cwmni Egino	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol Strategol	• Trafodaethau parhaus gyda rhanddeiliaid allweddol i ystyried opsiynau posibl ar gyfer Safle Trawsfynydd.	• Dim camau gweithredu sylweddol wedi'u cynllunio hyd nes bod penderfyniadau yn cael eu gwneud gan Great British Nuclear (GBN) a Llywodraeth y DU ar ddewis technoleg a dewis safleoedd.		• Prosiect yn cael ei adolygu ar hyn o bryd.

04 PERFFORMIAD Y RHAGLEN YNNI CARBON ISEL

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Hwb Hydrogen Caergybi Menter Môn	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Cais ar y cyd rhwng Uchelgais Gogledd Cymru ac EDF i'r Adran Trafnidiaeth (DfT) - ymgynghoriad ar gymorth-daliadau Rhwymedigaeth Tanwydd Cludiant Adnewyddadwy i ddatgloi cytundeb allbwynt. • £40K DEVEX wedi'i roi i Menter Môn o danwariant Llywodraeth Cymru i ddibenion cynllunio busnes a hyrwyddo. • Trafodaeth barhaus rhwng Uchelgais Gogledd Cymru, Llywodraeth Cymru a'r Adran Diogelwch Ynni a Sero Net yn symud yn agosach at ganlyniad i sicrhau a throsglwyddo cronfeydd gwerth £4.8m yr Adran Diogelwch Ynni a Sero Net.	• Cadarnhad posibl o ran RTFO gan DfT • Cadarnhad posib gan DESNZ o ran £4.8m • Uchelgais Gogledd Cymru a Menter Môn yn hyrwyddo'r prosiect mewn digwyddiadau i godi ymwybyddiaeth a denu allbwyntiau. • Edrych ar is-gronfa hydrogen er mwyn gallu datblygu hydrogen yng Ngogledd Cymru i gefnogi cyfleuster cynhyrchu trafnidiaeth Hwb Hydrogen Caergybi.		• Mae'r statws RAG yn parhau i fod yn ambr tra bydd materion allweddol sy'n weddill yn cael eu datrys. Rhwymedigaeth Tanwydd Cludiant Adnewyddadwy, Adran Trafnidiaeth; Yr Adran Diogelwch Ynni a Sero Net £4.8m; is-gronfa hydrogen.

05 PERFFORMIAD Y RHAGLEN TIR AC EIDDO

Nod y Rhaglen

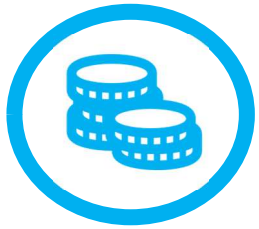
Mynd i'r afael â'r diffyg tir ac eiddo addas ar gyfer twf busnes a dod â safleoedd ymlaen ar gyfer datblygiadau tai. Cyflawni gwelliannau sy'n symbylu buddsoddiad mewn safleoedd ac eiddo ym mhorthladd Caergybi a'r ardal ehangach. Hwyluso rhaglenni eraill drwy sicrhau bod y seilwaith tir ac eiddo cywir ar gael.



Targed Creu Swyddi
2280



Targed Buddsoddi GVA
£129bn



Cyfanswm Buddsoddiad
£355.4m

Statws RAG	Sylwebaeth Rheolwr y Rhaglen
	• **Neuadd Warren, Brychdyn -** Mae Llywodraeth Cymru a'u hymgynghorwyr yn trafod adroddiad cydymffurfio diogelwch maes awyr drafft Neuadd Warren gydag Airbus UK. Mae'r adroddiad wedi bod yn destun ymarferiad ymgynghori efo Airbus ac mae'r drafft yn symud at fod yn ddrafft cytunedig a fydd yn cael ei rannu efo Airbus i'w gymeradwyo'n ffurfiol. • **Porth y Gorllewin, Wrecsam** - Bydd WSP yn darparu casgliadau cynnar asesiad Lite Canllawiau Arfarnu Trafnidiaeth Cymru (WelTAG) ac yn cyflwyno adroddiad terfynol ym mis Mai 2025. • **Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych** - Ni chwblhawyd cytundeb S106 yn Chwarter 1 yn 2025. Mae trafodaethau yn parhau rhwng y Cyngor a Jones Bros. Mae'r trafodaethau ar y cytundeb ariannu gyda Jones Bros a'r ddogfen yn agos at gyrraedd drafft terfynol cytunedig. • **Parc Bryn Cegin, Bangor** – Cafodd Achos Busnes Llawn y Prosiect ei gymeradwyo ym mis Chwefror 2025 a chafwyd caniatâd cynllunio llawn ym mis Mawrth.

05 PERFFORMIAD Y RHAGLEN TIR AC EIDDO

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Porth y Gorllewin, Wrecsam Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Asesiad WelTAG Lite wedi parhau gydag adroddiad i'w gyhoeddi ym mis Mai 2025.	• Cyflwyno adroddiad Lite WelTAG gan WSP gydag argymhelliad ynghylch sut i fwrw ymlaen gydag elfen cysylltedd priffyrdd prosiect Porth y Gorllewin.		• Newidiwyd graddfa risg y prosiect i oren nes bydd adroddiad Lite WelTAG Cymru wedi'i gyhoeddi ar fynediad i'r prif gefnffyrdd a'r gallu i liniaru twf drwy deithio actif a newid dulliau teithio.
Warren Hall, Brychdyn Llywodraeth Cymru / Uchelgais Gogledd Cymru	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Mae Llywodraeth Cymru, eu hymgynghorwyr ac Airbus UK yn cytuno ar gynnwys yr adroddiad drafft. Yna caiff y drafft terfynol ei rannu'n ffurfiol efo Airbus UK i'w gymeradwyo.	• Airbus UK wedi cymeradwyo adroddiad ymgynghorydd Llywodraeth Cymru yn ffurfiol.		• Mae sgôr risg y prosiect yn dal yn ambr gan nad yw adolygiad achos diogelwch y maes awyr wedi cael ei asesu a'i gytuno'n llawn gan Airbus UK eto.
Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Sir Ddinbych Jones Bros (Ruthin) Limited / Cyngor Sir Ddinbych	Mae'r Achos Busnes Llawn wedi'i gymeradwyo ac mae'r Prosiect yn symud tuag at gael ei weithredu.	• Cytundeb ariannu Rownd 3 Ffyniant Bro wedi'i rannu â Jones Bros am sylwadau a chytundeb. • Cytundeb Adran106 yn dal i wneud cynnydd araf. • Mae trafodaethau ynghylch cytundeb cyllid grant wedi ail-gychwyn a disgwylir y bydd cytundeb ar ddrafft cyflawn yn fuan. • Derbyniwyd adroddiad y Swyddfa Brisio Ranbarthol ar gyfer gwerth trosglwyddo'r safle o Gyngor Sir Ddinbych i Jones Bros.	• Cyfeiriad Cefnogaeth Cymhorthdal i'r Awdurdod Cystadleuaeth a Marchnadoedd i'w gofrestru ar wefan yr Awdurdod. • Cwblhau'r cytundeb ariannu gyda Jones Bros. • Cyngor Sir Ddinbych a Jones Bros i gymeradwyo Adran106. • Gwaith adeiladu ysguboriau i ystlumiaid gan ddefnyddio arian Cronfa Ffyniant Bro sydd wedi'i ryddhau'n gynnar gan Gyngor Sir Ddinbych.		• Sgôr risg y prosiect wedi newid i ambr oherwydd cynnydd araf gyda Chytundeb Adran106.
Parc Bryn Cegin, Bangor Llywodraeth Cymru / Uchelgais Gogledd Cymru	Mae'r Achos Busnes Llawn wedi'i gymeradwyo ac mae'r Prosiect yn symud tuag at gael ei weithredu.	• Achos Busnes Llawn wedi'i gymeradwyo ym mis Chwefror 2025. • Cafwyd caniatâd cynllunio llawn ym mis Mawrth 2025.	• Hysbysiad llawn o gyfeiriad Cymorth Cymhorthdal. • Cwblhau'r Cytundeb Cyd-fenter • Cychwyn Gwahoddiad i Dendro		• Cadw graddfa'r risg yn wyrdd ar gyfer y prosiect gan ei fod ar y trywydd i'w gyflwyno yn yr Haf 2025.

05 PERFFORMIAD Y RHAGLEN TIR AC EIDDO

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Porth Caergybi Stena Line Ports Limited	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Mae Stena wedi gofyn am oedi datblygiad y prosiect tra'n disgwyl am ganlyniad eu trafodaethau masnachol gyda'r sector ynni ar y môr.	• Sgwrs barhaus â Stena bellach ar lefel uwch.		• Mae'r sgôr risg yn dal yn goch gan fod angen cwblhau trafodaethau â defnyddiwr terfynol ardaloedd porthladd newydd cyn symud ymlaen.
Stiwdios Kinmel	Mae'r Prosiect yn cael ei adolygu	• Mae trafodaethau gyda'r cyn Reolwr Gyfarwyddwr wedi cadarnhau mai prin yw'r galw a'r cymorth ariannol o ran stiwdios Teledu a Ffilm newydd. Mae hyn wedi'i gadarnhau gan ymchwiliad ar wahân gan y Swyddfa Rheoli Portffolio a'r Cyngor.	• Prosiect yn cael ei adolygu		• Prosiect yn cael ei adolygu. • Mae'r sgôr risg yn aros yn goch o ystyried yr wybodaeth mai prin yw'r galw am ofod Teledu a Stiwdio.
Porth Wrecsam Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam	Datblygu'r Achos Busnes Amlinellol	• Mae'r Tîm Ymgynghoriaeth wedi cyflwyno pecyn cynllunio cyn-ymgeisio i'r Awdurdod Lleol.	• Dechrau datblygu'r Achos Busnes Amlinellol gan y Cyngor. • Cyflwyno cais Cynllunio Amlinellol.		• Graddfa risg yn wyrdd wrth i'r prosiect symud ymlaen i gam Achos Busnes/Cynllunio Amlinellol.



Cyng. Jason McLellan
Aelod Arweiniol



Andrew Farrow
Uwch Berchennog Cyfrifol



David Mathews
Rheolwr Rhaglen

Cyflawni yn ôl y Cynllun a dim ond mân materion i roi sylw iddynt (dim angen gweithredu)

Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt (camau rheoli yn eu lle)

Cyflawni ar ei hôl hi'n sylweddol a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt (angen gweithredu ar frys)

06 PERFFORMIAD Y RHAGLEN BWYD-AMAETH A THWRISTIAETH

Bydd y Rhaglen Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth yn uchafu cyfleoedd cyflogaeth a hyfforddiant yng Ngogledd Cymru gan ddarparu cyfleusterau cefnogol i sicrhau bod gan y rhanbarth y sgiliau i ragori ac i fod gyda'r gorau yn y byd. Bydd y Rhaglen hefyd yn sicrhau ffyniant drwy fanteisio i'r eithaf mewn modd cynaliadwy ar ein hamgylchedd a'n tirwedd.

Targed Creu Swyddi
380

Targed Buddsoddi GVA
£281m

Cyfanswm Buddsoddiad
£41.3m

Statws RAG	Sylwebaeth Rheolwr y Rhaglen
	• Cymeradwyodd y Bwrdd Uchelgais yr Achos Busnes Amlinellol ar gyfer y prosiect Anturiaethau Cyfrifol ar 14 Chwefror 2025. Mae'r Bwrdd wedi gofyn am adroddiad pellach i fynd i'r afael â thri phryder penodol cyn gwahodd Achos Busnes Llawn ar gyfer y prosiect Anturiaethau Cyfrifol, ac yn gwahodd y cwmni i roi sylw i'r rhain o fewn cyfnod o 3 mis. • Cwblhawyd Cytundeb Ariannu Grant Rhwydwaith Talent Twristiaeth yn hwyr ym mis Ionawr 2025. Mae'r prosiect wedi cyrraedd y cam cyflwyno, gyda'r gwaith adeiladu yn dod yn ei flaen yn dda ym Mhortmeirion a Zip World. Cyflwynwyd y cais cyntaf am arian sydd wedi'i gymeradwyo'n llwyddiannus. Mae Grŵp Llandrillo-Menai wedi adnabod mai Theatr Clwyd yw darn olaf y rhwydwaith. Hefyd, cyflwynwyd drafft cyntaf yr Achos Cyfiawnhad Busnes i'r Swyddfa Rheoli Portffolio ar ddiwedd mis Mawrth. Sicrhawyd cytundebau allweddol, gan gynnwys Memorandwm Dealltwriaeth gyda Snowdonia Hospitality and Leisure a chytundeb cefn wrth gefn efo Portmeirion. • Cyflwynodd Hwb Economi Wledig Glynllifon y cais am newid i'r Bwrdd Uchelgais, a gymeradwywyd ar 14 Chwefror 2025 Mae'r tîm prosiect wrthi'n drafftio dau Achos Cyfiawnhad Busnes, un ar gyfer pob llaethdy a chaiff yr Achos Busnes Llawn ei ddiweddaru i ddangos cwmpas diwygiedig yr Hwb. Mae angen cael caniatâd cynllunio ar gyfer yr Hwb.





Cyflawni yn ôl y Cynllun a dim ond mân materion i roi sylw iddynt (dim angen gweithredu)

Cyng. Charlie McCoubrey **Aelod Arweiniol**	**Sioned Williams** **Uwch Berchennog Cyfrifol**	**Elliw Hughes** **Rheolwr Rhaglen**	Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt (camau rheoli yn eu lle) Cyflawni ar ei hôl hi'n sylweddol a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt (angen gweithredu ar frys)

Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Hwb Economi Gwledig Glynllifon Grŵp Llandrillo Menai	Datblygu Achosion Cyfiawnhad Busnes Llawn a diweddaru'r Achos Busnes Llawn.	• Cyflwynodd tîm y prosiect y gwaith o ail-gwmpasu'r prosiect i'r Bwrdd Uchelgais, a chymeradwywyd hyn. • Rhyddhawyd arian mewnol i fwrw ati gyda'r cam dylunio. • Cais cyn gynllunio wedi'i gyflwyno am yr Hwb.	• Cyflwyno dau Achos Cyfiawnhad Busnes ar gyfer elfennau newydd y prosiect - 1. Llaethdy Llaeth Defaid 2. Llaeth Cynaliadwy • Diweddaru'r Achos Busnes Llawn ar gyfer yr Hwb Wledig • Cyflwyno caniatâd cynllunio ar gyfer yr Hwb • Dechrau'r broses gaffael.		• Sgôr oren oherwydd cymeradwyo'r cais am newid i'r prosiect, dyma'r prif risgiau sydd wedi'u nodi: 1. Cynllunio ar gyfer yr Hwb Y Broses Gaffael 2. Goblygiadau Ariannol costau cynyddol. • Amserlenni
Rhwydwaith Talent Twristiaeth Grŵp Llandrillo Menai	Gweithredu'r Prosiect	• Llofnodwyd a chwblhawyd y Cytundeb Ariannu Grant. • Wedi symud i'r cam cyflwyno gyda'r gwaith adeiladu yn mynd yn dda ym Mhortmeirion a Zip World. Wedi cadarnhau mai Theatr Clwyd yw'r darn olaf - cyflwyno Achos Cyfiawnhad Busnes i'r Swyddfa Rheoli Portffolio. • Lansio tawel (soft launch) yr ail-frandio gan Grŵp Llandrillo Menai. • Arwyddodd Snowdonia Hospitality and Leisure Femorandwm Dealltwriaeth efo Grŵp Llandrillo-Menai. • Cyflwynwyd a chymeradwywyd y cais cyntaf.	• Ceisio cymeradwyaeth i'r Achos Cyfiawnhad Busnes ar gyfer Theatr Clwyd fel y darn olaf. • Cyflwyno o leiaf dau gais. • Lansio brandio newydd yn swyddogol - Academi Croeso. • Parhau i weithio gyda'r is-ganolfan arfaethedig cyn gwneud y penderfyniad terfynol a chyflwyno cais am newid.		• Sgôr gwyrdd oherwydd bod y Cytundeb Ariannu Grant wedi cael sêl bendith a bod y prosiect wedi symud i'r cam cyflawni.

Anturiaethau Cyfrifol ZipWorld	Datblygu'r Achos Busnes Llawn.	• Cymeradwyo'r Achos Busnes Amlinellol gan y Bwrdd Uchelgais, gyda'r angen i Zip World roi sylw i'r tri gofyniad cyn cyflwyno'r Achos Busnes Llawn. • Cynhaliwyd cyfarfod rhwng Cynghorwyr Lleol, Zip World ac Uchelgais Gogledd Cymru (digwydd yn fisol) • Mae'r problemau a godwyd o ganlyniad i'r cais cynllunio am y siglen am gael sylw. • Ceisiadau cyn-gynllunio ar gyfer y Fforiwr llechi a'r car cebl ar safle Llechwedd. • Ymateb cyn-gynllunio wedi dod i law ar gyfer y Car Cebl - wedi dechrau cyflawni yn erbyn y gofynion.	• Cyflwyno ar y tri gofyniad i'r Is-bwyllgor Lles Economaidd. • Cyfarfodydd misol gyda chynghorwyr lleol • Sefydlu a chyfarfod cyntaf gweithgor eBUS • Penodi hwylusydd i weithio gyda Zip a'r gymuned • Ymgysylltu â rhanddeiliaid. • Cymeradwyo cynllunio ar gyfer y siglen • Adborth ar gais cyn-gynllunio ar gyfer Fforiwr Llechi, • Cyflwyno ceisiadau cynllunio llawn ar gyfer y ddwy antur ar safle Llechwedd.		• Graddfa oren yn bennaf oherwydd y risg gynllunio a diffyg ymgysylltu â'r gymuned, ond gwnaed cynnydd da gyda'r Achos Busnes Amlinellol yn cael ei gymeradwyo a'r cynnig i roi sylw i'r tri gofyniad.

07 PERFFORMIAD Y RHAGLEN ARLOESI MEWN GWEITHGYNHYRCHU UWCH

Nod y Rhaglen

Cyfnerthu lleoliad Gogledd Cymru fel clwstwr gweithgynhyrchu gwerth uchel pwerus ac arloesol, sy'n adeiladu ar arbenigedd presennol ac arbenigedd byd-eang i greu sail economaidd gwerth uwch, mwy amrywiol sy'n cefnogi trosglwyddo i economi carbon isel.

Targed Creu Swyddi
180

Targed Buddsoddi GVA
£114m

Cyfanswm Buddsoddiad
£39.5m

Statws RAG	Sylwebaeth Rheolwr y Rhaglen
	• Mae'r prosiect Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter yn symud yn ei flaen yn dda, gyda gwaith adeiladu Plas Coch ar drac i gael ei gwblhau erbyn mis Mai. Mae cais am newid, sydd wedi'i gymeradwyo gan Fwrdd y Rhaglen, wedi addasu'r dull gweithredu ar gyfer gwaith adnewyddu OpTIC oherwydd costau cynyddol. Cwblhawyd y broses gaffael ar gyfer offer Plas Coch, gan arwain at gyflwyno Achos Cyfiawnhad Busnes drafft cyntaf i'w adolygu gan y Swyddfa Rheoli Portffolio. Hefyd, mae angen caniatâd cynllunio bellach ar gyfer adleoli'r hwb hydrogen. • Mae'r prosiect ar gyfer y Ganolfan Biotechnoleg Amgylcheddol yn symud yn ei flaen yn dda, gyda gwaith adeiladu Henfaes ar drac i gael ei gwblhau erbyn diwedd mis Ebrill. Cymeradwywyd y gwaith caffael ar gyfer ail gam yr offer, er na lwyddwyd i gaffael pob eitem. Cyflwynwyd y cais cyntaf am arian i'w adolygu.



Cyng. David Hughes
Aelod Arweiniol



Tony Ward
Uwch Berchennog Cyfrifol



Elliw Hughes
Rheolwr Rhaglen

Cyflawni yn ôl y Cynllun a dim ond mân materion i roi sylw iddynt (dim angen gweithredu)

Cyflawni ychydig ar ei hôl hi a/neu mân faterion/materion cymedrol i roi sylw iddynt (camau rheoli yn eu lle)

Cyflawni ar ei hôl hi'n sylweddol a/neu materion sylweddol i roi sylw iddynt (angen gweithredu ar frys)

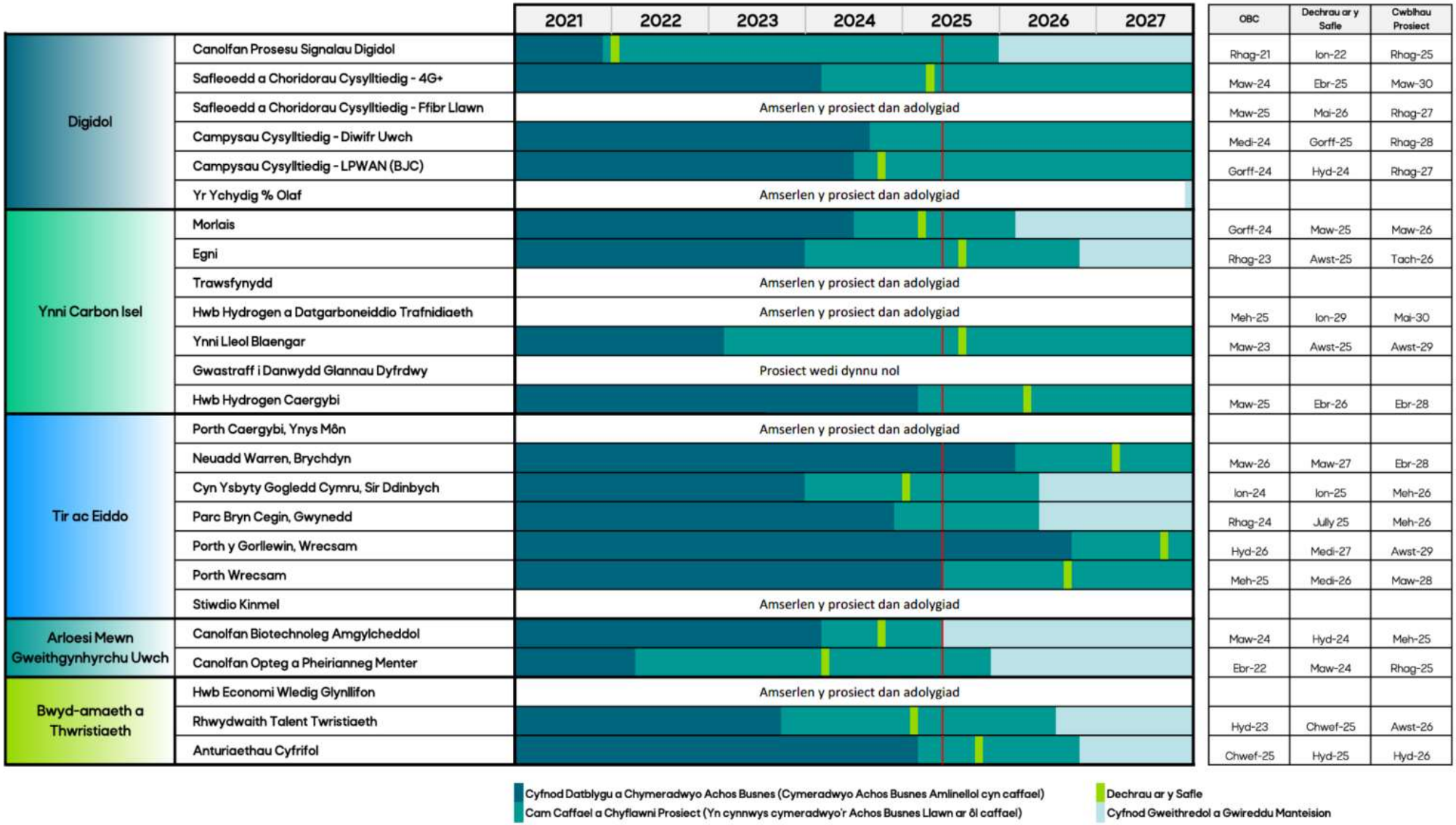
Prosiect (Ariannwr y Prosiect)	Cam y Prosiect	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter hwn)	Cerrig Milltir Allweddol (y chwarter nesaf)	Statws RAG	Rhesymeg RAG
Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter Prifysgol Wrecsam	Cyflawni Prosiect	• Mae Bwrdd y Rhaglen wedi cymeradwyo'r cais am newid i waith adnewyddu OpTIC. • Gweithgarwch caffael ar gyfer offer Plas Coch. • Cyflwynwyd drafft Cyntaf yr Achos Cyfiawnhad Busnes i'r Swyddfa Rheoli Portffolio. • Camau gwella bioamrywiaeth wedi digwydd ar safle Llaneurgain. • Cyflawni ac adrodd ar fanteision.	• Cymeradwyaeth derfynol i ddyfarnu'r tendr ar gyfer offer Plas Coch. • Cymeradwyo'r Achos Cyfiawnhad Busnes. • Rhoi cymeradwyaeth derfynol i gais newid OpTIC. • Cwblhau gwaith adeiladu Plas Coch - lansio tawel i randdeiliaid mewnol. • Gweithgaredd cyfathrebu i ganolbwyntio ar y camau cwblhau, bioamrywiaeth a gweithgaredd gwerth cymdeithasol.		• Prosiect yn cael ei gyflwyno ac ar y trywydd iawn
Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol Prifysgol Bangor	Cyflawni Prosiect	• Mae'r cynnydd ar safle Henfaes bron wedi ei orffen. • Proses gaffael ar gyfer offer yn yr ail gam wedi'i chynnal a'i chymeradwyo. Rhai	• Cwblhau gwaith adnewyddu Henfaes. • Gweithgarwch caffael i gloi ar gyfer eitemau. • Drafftio cais posibl am newid yn sgil tanwario - ail-broffilio a		• Prosiect yn cael ei gyflwyno ac ar y trywydd iawn

		eitemau bellach wedi'u tendro'n llwyddiannus - angen mwy o waith. • Cyflwynwyd y cais cyntaf. • Cyflawni ac adrodd ar fanteision.	gorffen y broses gaffael cyn y drafft.		

08 OL-RHAIN CYNNYDD Y PROSIECTAU

Prosiect		Cam Caniatâd				Cam 1	Cam 2	Cam 3	Cam 4	Cam 5	Cam 6	Cam 7	Cam 8
		Y cyfnod cyn gwneud cais	Cynllunio amlinellol / Caniatâd	Cynllunio llawn / Caniatâd	Amodau wedi'u gweithredu	Pennu cyd destun y Prosiect	Paratoi'r Achos Amlinellol Strategol	Paratoi'r Achos Busnes Amlinellol	Cymeradwyo'r Achos Busnes Amlinellol	Paratoi'r Achos Busnes Llawn	Approval of the Full Business Case	Y cyfnod cyn gwneud cais	Cynllunio amlinellol / Caniatâd
Canolfan Prosesu Signalau Digidol		Dim angen cynllunio				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig Allweddol	4G+	Gofynion cymeradwyo i'w cadarnhau				✓	✓	✓	✓	◔			
	Ffibr Llawn	Gofynion cymeradwyo i'w cadarnhau				*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Campysau Cysylltiedig	LPWAN	Dim angen caniatâd				✓	✓	✓	✓	✓	✓	◔	
	Do-wifr uwch	Dim gofynion caniatâd ar lefel y cynllun grant				✓	✓	✓	✓	◔			
Yr Ychydig % Olaf		Gofynion cymeradwyo i'w cadarnhau				*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Cydnerth (Morlais)		✓	✓	✓	◔	✓	✓	✓	✓	✓	✓	◔	
Trawsfynydd		Gofynion cymeradwyo i'w cadarnhau				*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Egni		✓	✓	◔		✓	✓	✓	✓	◔			
Ynni Lleol Blaengar		Dim gofynion caniatâd ar lefel y gronfa				✓	✓	✓	✓	◔			
NEW-H2		Gofynion cymeradwyo i'w cadarnhau				*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Hwb Hydrogen Caergybi		✓	✓	◔		✓	✓	◔					
Porth Caergybi, Ynys Môn		✓	✓	✓	◔	*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Cyn Ysbyty Gogledd Cymru		✓	✓	✓	◔	✓	✓	✓	✓	✓	✓	◔	
Porth y Gorllewin, Wrecsam		◔				✓	✓	◔					
Neuadd Warren, Brychdyn		◔				✓	✓	◔					
Parc Bryn Cegin, Bangor		✓	✓	◔		✓	✓	✓	✓	✓	✓	◔	
Stiwdio Kinmel		◔				*Prosiect yn cael ei adolygu*							
Porth Wrecsam		◔				✓	✓	◔					
Hwb Economi Wledig Glynllifon		◔				✓	✓	✓	✓	◔			
Rhwydwaith Talent Twristiaeth		✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	◔	
Anturiaethau Cyfrifol		◔				✓	✓	✓	✓	◔			
Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter		✓	✓	✓	◔	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

09 PIBLINELL CYFLAWNI PROSIECTAU'R CYNLLUN TWF



	OBC	Dechrau ar y Safle	Cwblhau Prosiect
Canolfan Prosesu Signalau Digidol	Rhag-21	Ion-22	Rhag-25
Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig - 4G+	Maw-24	Ebr-25	Maw-30
Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig - Ffibr Llawn	Maw-25	Mai-26	Rhag-27
Campysau Cysylltiedig - Diwifr Uwch	Medi-24	Gorff-25	Rhag-28
Campysau Cysylltiedig - LPWAN (BJC)	Gorff-24	Hyd-24	Rhag-27
Yr Ychydig % Olaf			
Morlais	Gorff-24	Maw-25	Maw-26
Egni	Rhag-23	Awst-25	Tach-26
Trawsfynydd			
Hwb Hydrogen a Datgarboneiddio Trafnidiaeth	Meh-25	Ion-29	Mai-30
Ynni Lleol Blaengar	Maw-23	Awst-25	Awst-29
Gwastraff i Danwydd Glannau Dyfrdwy			
Hwb Hydrogen Caergybi	Maw-25	Ebr-26	Ebr-28
Porth Caergybi, Ynys Môn			
Neuadd Warren, Brychdyn	Maw-26	Maw-27	Ebr-28
Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Sir Ddinbych	Ion-24	Ion-25	Meh-26
Parc Bryn Cegin, Gwynedd	Rhag-24	Jully 25	Meh-26
Porth y Gorllewin, Wrecsam	Hyd-26	Medi-27	Awst-29
Porth Wrecsam	Meh-25	Medi-26	Maw-28
Stiwdio Kinmel			
Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol	Maw-24	Hyd-24	Meh-25
Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter	Ebr-22	Maw-24	Rhag-25
Hwb Economi Wledig Glynllifon			
Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Hyd-23	Chwef-25	Awst-26
Anturiaethau Cyfrifol	Chwef-25	Hyd-25	Hyd-26

10 TRACIWR AMCANION – TROSOLWG O GYFLAWNI

			Targedau Achos Fusnes Portffolio 2024		Targedau Achosion Busnes y Prosiectau sydd			Gwir	
			Swyddi a grëwyd (net)	(£M) Cyfanswm Buddsoddiad*	OBC/ FBC**	Swyddi a grëwyd (net)	(£M) Cyfanswm Buddsoddiad*	Swyddi a grëwyd (net)	(£M) Cyfanswm Buddsoddiad*
Digidol	Canolfan Prosesu Signal Digidol (DSP)		33	2.96	FBC	33	2.96	19	2.33
	Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf		133	4.17	OBC	130	4..17	n/a	n/a
	Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig	82	10.04	OBC n/a	TBC at FBC	n/a	n/a	0	0
		35	35		n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Campysau Cysylltiedig	20	39.04	BJC OBC	20	1.14	0	0	0
		165	165		130	20	n/a	n/a	n/a
Ynni Carbon Isel	Cydnerth (Morlais)		233	13.87	FBC	230	16	n/a	n/a
	Hwb Hydrogen a Datgarboneiddio Trafnidiaeth		88	130.00	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Egni		49	3.94	OBC	49	3.94	n/a	n/a
	Ynni Llеol Blaengar		177	102.00	OBC	174	106.0	n/a	0.00
	Trawsfynydd		111	244.12	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Hwb Hydrogen Caergybi		20	28.77	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Prosiect wedi dynnu nol		33	31.64	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Tir ac Eiddo	Porth y Gorllewin, Wrecsam		360	43.36	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Warren Hall, Brychdyn		445	69.76	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych		70	94.70	FBC	70	107.0	0	0
	Parc Bryn Cegin, Bangor		47	6.62	FBC	54	7.11	n/a	n/a
	Porth Caergybi		647	170.70	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Porth Wrecsam		150	14.37	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	Stiwdios Kinmel		200	32.00	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth	Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon		92	16.79	OBC	96	12.85	n/a	n/a
	Rhwydwaith Talent Twristiaeth		68	19.03	FBC	68	19.03	0	1.87
	Anturiaethau Cyfrifol		175	12.40	OBC	290	16.6	n/a	n/a
Arloesi mewn Gweithygynhyrchu Uwch	Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter		78	18.12	FBC	70	18.12	2	9.81
	Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol		65	3.46	BJC	65	3.46	7	0.83
Cyfanswm Portffolio Cynllun Twf				5.15				7	1.77
Growth Deal Portfolio Total					7 OBC 8 FBC	Wedi gymeradwyo		Cyflawni	
			3,576	1,123		1,479	338.38	35	16.61

* Cyfanswm buddsoddiad yn cynnwys 1.5% o gostau'r Swyddfa Rheoli Portffolio

** OBC – Achos Busnes Amlinellol, FBC – Achos Busnes Llawn

11 CYNLLUN TWF – PROFFIL GWARIANT CYFALAF

Rhaglen	Prosiect	Noddwr Prosiect	2021/22 (£m)	2022/23 (£m)	2023/24 (£m)	2024/25 (£m)	2025/26 (£m)	2026/27 (£m)	2027/28 (£m)	2028/29 (£m)	2029/30 (£m)	2030/31 (£m)	2031/32 (£m)	2032/33 (£m)	2033/34 (£m)	2034/35 (£m)	Cyfanswm (£m)
Digidol	Canolfan Prosesu Signal Digidol (DSP)	Prifysgol Bangor	0.12	1.66	0.37	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.96
Digidol	Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	3.27	3.27	0.94	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.87
Digidol	Campysau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	5.10	9.80	4.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.68
Digidol	Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.32	1.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.17
Ynni Carbon Isel	Cydnerth (Morlais)	Menter Môn	0.00	0.00	0.00	0.00	4.43	4.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.87
Ynni Carbon Isel	Egni	Prifysgol Bangor	0.00	0.00	0.00	0.00	1.97	1.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.94
Ynni Carbon Isel	Trawsfynydd	Cwmni Egino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	2.50	5.00	5.70	5.00	0.00	19.70
Ynni Carbon Isel	New H2	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.30	2.30	3.10	1.53	0.00	0.00	11.23
Ynni Carbon Isel	Ynni Lleol Blaengar	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	9.25	9.25	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.63
Ynni Carbon Isel	Prosiect wedi'u dynnu nol	n/a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.20	3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	6.40
Ynni Carbon Isel	Hwb Hydrogen Cargybi	Menter Môn	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.90	1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.80
Tir ac Eiddo	Porth Caergybi	Stena Line	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.49	11.49	11.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.47
Tir ac Eiddo	Warren Hall, Brychdyn	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.38	7.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.77
Tir ac Eiddo	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	3.47	3.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.94
Tir ac Eiddo	Parc Bryn Cegin	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	3.93	1.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.91
Tir ac Eiddo	Porth y Gorllewin, Wrecsam	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.48	4.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.96
Tir ac Eiddo	Stiwdios Kinmel	Stage Fifty	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.40	3.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.80
Tir ac Eiddo	Porth Wrecsam	Cyngor Bwrdeistrefol Wrecsam	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.79	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.79
Arloesi mewn Gweithygynhyrchu Uwch	Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol (CEB)	Prifysgol Bangor	0.00	0.00	0.00	2.71	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.96
Arloesi mewn Gweithygynhyrchu Uwch	Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter	Prifysgol Wrecsam	0.00	0.00	0.75	6.52	4.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.55
Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth	Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon	Grŵp Llandrillo Menai	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.20	4.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.82
Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth	Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Grŵp Llandrillo Menai	0.00	0.00	0.00	1.57	2.85	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.43
Bwyd-Amaeth a Thwristiaeth	Anturiaethau Cyfrifol	Zip World	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	3.70	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20
2.15% i gyllido cyllideb refeniw Uchelgais Gogledd Cymru			0.22	0.28	0.56	0.90	1.35	0.66	0.46	0.15	0.15	0.10	0.10	0.10	0.07	0.05	5.15
Cyfanswm y Portffolio			**0.34**	**1.94**	**1.68**	**12.51**	**29.61**	**40.86**	**59.28**	**42.58**	**22.45**	**8.10**	**8.20**	**7.33**	**5.07**	**0.05**	**240.00**

Mae 2021/22, 2022/23 a 2023/24 yn wariant gwirioneddol. Mae'r proffil sy'n weddill fel y rhagwelir yng Nghyllideb Cyfalaf 2024/25.
Mae Proffil Cyfalaf wedi'i ddiweddaru fel rhan o'r Adolygiad Ariannol (Rhagfyr 2024).

12 PROSIECTAU'R CYNLLUN TWF: PROFFIL DYRANIAD CYLLID CYFALAF

Rhaglen	Prosiect	Ariannwr y Prosiect	Proffil 24/25 (£m)	YTD Gwirioned dol	Amrywiad(£m)*	Rhesymeg
Digidol	Canolfan Prosesu Signal Digidol	Prifysgol Bangor	0.81	0.00	-0.81	Bydd y cais nesaf am y prosiect DSP yn dilyn cymeradwyo'r BJC.
	Cysylltu'r Ychydig Ganrannau Olaf	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Campysau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
Ynni Carbon Isel	Cydnerth (Morlais)	Menter Môn	0.00	0.00	0.00	Mae Prosiect Cydnerth yn symud i'r cam cyflawni, a bydd yr Achos Busnes Llawn ar gyfer Ynni Lleol Blaengar yn cael ei gyflwyno i'w gymeradwyo yn fuan ym mis Ebrill, gan ddechrau hawlio yn 2025/26.
	NEW-H2	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Egni	Prifysgol Bangor	0.00	0.00	0.00	
	Ynni Lleol Blaengar	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Gorsaf Bŵer Trawsfynydd	Cwmni Egino	0.00	0.00	0.00	
	Prosiect wedi dynnu nol		0.00	0.00	0.00	
	Hwb Hydrogen Caergybi	Menter Môn	0.00	0.00	0.00	
Tir ac Eiddo	Porth y Gorllewin, Wrecsam	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	Bydd Prosiect Cyn Ysbyty Gogledd Cymru a Pharc Bryn Cegin yn symud i'r cam cyflawni ac yn dechrau hawlio yn 2025/26.
	Warren Hall, Brychdyn	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Parc Bryn Cegin, Bangor	Uchelgais Gogledd Cymru	0.00	0.00	0.00	
	Porth Caergybi	Stena Line	0.00	0.00	0.00	
	Stiwdios Kinmel		0.00	0.00	0.00	
	Porth Wrecsam	Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam	0.00	0.00	0.00	
Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	Canolbwynt Economi Gwledig Glynllifon	Grŵp Llandrillo Menai	0.00	0.00	0.00	Mae Achosion Busnes Llawn y Rhwydwaith Talent Twristiaeth wedi'u cymeradwyo a'r cais cyntaf wedi'i brosesu.
	Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Grŵp Llandrillo Menai	1.57	1.00	-0.57	
	Anturiaethau Gyfrifol	Zip World	0.00	0.00	0.00	
Arloesi mewn Gweithgynhyrchu Uwch	Canolfan Opteg a Pheirianneg Menter	Prifysgol Wrecsam	6.52	9.06	2.54	Cyflwynwyd ceisiadau ar gyfer EEOC a phrosiect CEB.
	Canolfan Biotechnoleg Amgylcheddol	Prifysgol Bangor	2.71	0.58	-2.13	
		Costau'r Swyddfa Rheoli Portffolio	**0.90**	**0.71**	**-0.19**	
		Cyfanswm	**12.51**	**11.35**	**-1.16**	

13 – GWIREDDU BUDDION Y CYNLLUN TWF

£16.61m
Cyfanswm Buddsoddiad

£15.32m
Buddsoddiad Cynllun Twf

£4.712m
Incwm Refeniw wedi ddiogelu

35
Swyddi a grëwyd (26 Uniongyrchol, 9 Anuniongyrchol)

261
Unigolion wedi cwblhau cymwysterau achrededig ac cyrsiau hyfforddiant CPD

10
Camau trawsnewidiol a gymerwyd i ddatblygu cadwyni cyflenwi lleol

12
Eiddo Deallusol Newydd wedi'i gofrestru o brosiectau

47
Cydweithrediadau newydd sy'n cynnwys sefydliadau i gefnogi prosiectau'r Cynllun Twf

139
Cynhyrchion rheoli gwybodaeth newydd wedi'u creu a'u rhannu

ATODIAD A – CRYNODEB O BROSIECTAU'R CYNLLUN TWF

Digidol	Canolfan Prosesu Signal Digidol (DSP)	Prifysgol Bangor	Bydd y prosiect yn galluogi i'r Ganolfan Prosesu Signal Digidol ymestyn ei bresenoldeb a'i gylch gwaith, gan integreiddio'n llawn gyda'r Prosiect Strategaeth Cenedlaethol a galluogi datblygu asedau allweddol ar raddfa, gan gynnwys prawfi 5G, capasiti ymchwil ac offer o'r radd flaenaf.
	Yr Ychydig % Olaf	Uchelgais Gogledd Cymru	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.
	Safleoedd a Choridorau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	Nod y prosiect yw ceisio gwella dibynadwyedd ac ansawdd gwasanaethau symudol ar y prif ffyrdd a rheilffyrdd yn y Gogledd, gan alluogi gwasanaethau ffibr llawn i safleoedd masnachol allweddol ledled y rhanbarth. Canolbwyntio ar ddatblygu rhwydweithiau ffibroptic sy'n hanfodol ar gyfer darparu band eang 4G, 5G a gigabit.
	Campysau Cysylltiedig	Uchelgais Gogledd Cymru	Bydd y prosiect yn ceisio cyflymu datblygiad ystod o opsiynau cysylltedd digidol gyda ffocws cyfredol ar 18 o safleoedd economaidd rhanbarthol allweddol.
Ynni Carbon Isel	Cydnerth (Morlais)	Menter Môn	Buddsoddi mewn seilwaith i gysylltu â rhwydwaith y National Grid a monitro effeithiau amgylcheddol morol. Bydd hyn yn galluogi cynnydd yn y defnydd o dyrbinau gan ddatblygwyr morol a chynhyrchu ynni adnewyddadwy.
	NEW-H2	Uchelgais Gogledd Cymru	Cefnogi cyflwyniad prosiect arddangos sy'n ymwneud â chynhyrchu hydrogen gwyrdd o ffynonellau ynni carbon isel a'i ddefnydd mewn rhwydweithiau trafnidiaeth rhanbarthol.
	Egni	Prifysgol Bangor	Buddsoddi mewn datblygu'r isadeiledd 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	Uchelgais Gogledd Cymru	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.
	Trawsfynydd	Cwmni Egino	Mae'r safle wedi'i leoli'n unigryw ar gyfer gwneud 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 isadeiledd galluogi ar gyfer y datblygiad hwn.
	Hwb Hydrogen Caergybi	Menter Môn	Bydd y prosiect yn adeiladu cyfleuster cynhyrchu hydrogen gwyrdd ym Mharc Cybi, Caergybi, gan gynhyrchu oddeutu 2000+kg/y dydd o hydrogen gwyrdd, gan gyflenwi cwsmeriaid trafnidiaeth y ffordd, morwrol a rheilffordd ar draws Gogledd Cymru.
Tir ac Eiddo	Porth y Gorllewin, Wrecsam	Uchelgais Gogledd Cymru	Cyflwyno'r prif wasanaethau fel bod modd dod â'r safle i'r farchnad i'w werthu a'i ddatblygu.
	Warren Hall, Brychdyn	Uchelgais Gogledd Cymru	Cyflwyno 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.
	Parc Bryn Cegin, Bangor	Uchelgais Gogledd Cymru	Darparu arwynebedd llawr diwydiannol i fodloni'r galw hysbys am unedau.
	Cyn Ysbyty Gogledd Cymru, Dinbych	Uchelgais Gogledd Cymru	Bydd arian y Cynllun Twf yn cynorthwyo yng nghyflwyniad safle wedi'i glirio a'i adfer gyda phrif wasanaethau er mwyn dwyn ymlaen datblygiad preswyl a masnachol defnydd cymysg.
	Porth Caergybi	Stena Line	Sicrhau dyfodol Porthladd Caergybi drwy ddarparu cyfleusterau mordeithio a llwytho trwm dŵr dwfn, gwella mynediad cerbydol, gwarantu dyfodol y morglawdd a darparu ar gyfer galwadau prosiectau ynni rhanbarthol.
	Porth Wrecsam	Cyngor Bwrdeistref Sirol Wrecsam	Mae'r prosiect hwn yn ddatblygiad cynaliadwy o ardal fywiog wedi'i hadfywio, sy'n creu canolbwynt i gefnogi buddsoddiad busnes a hwb trafnidiaeth aml-ddull gyda chysylltiadau at deithio llesol.
	Stiwdios Kinmel		Bydd y prosiect hwn yn dylunio, adeiladu a gweithredu stiwdios ffilm a theledu ym Mharc Menter Tir Llwyd, ynghyd ag academi hyfforddi ac unedau deori.
Bwyd-amaeth a Thwristiaeth	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.
	Rhwydwaith Talent Twristiaeth	Grŵp Llandrillo Menai	Sicrhau dyfodol yr ystod o ddarpariaeth sgiliau a chynyddu buddion masnachol o un o'r sectorau mwyaf sefydledig yn y rhanbarth. Bydd y rhwydwaith talent yn 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.
	Anturiaethau Cyfrifol	Zip World	Prosiect aml-elfen fel rhan o becyn twristiaeth gynaliadwy ac eco-dwristiaeth gan gynnwys Car Cebl newydd a chynaliadwy, Slate Explorer gan gynnwys platfform gwylio i ymwelwyr a Rhwydwaith eFws.
Arloesi mew	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 Pheirianneg Menter	Prifysgol Wrecsam	Bydd y Ganolfan Opteg a Pheirianneg Menter yn darparu cyfleusterau sydd wedi'u targedu i roi hwb i ddatblygu sgiliau lefel uchel i'r rhanbarth a galluogi i fusnesau bach a chanolig eu maint a busnesau mawr weithio mewn partneriaeth gyda Phrifysgol Glyndŵr Wrecsam ar ymchwil a datblygu opteg, cyfansoddion a thanwydd cell hydrogen sy'n cael ei yrru'n fasnachol.