



PRIFYSGOL
BANGOR
UNIVERSITY

Ysgol Fusnes
Albert Gubay
The Albert Gubay
Business School

Cynhadledd Merched y Genhedlaeth Nesaf mewn STEM

25ain o Chwefror 2026

**STEM. Nid yn unig yn ymwneud â
hafalbarthau ac arbrogion.**



Ymunwch â ni am ddiwrnod ysbrydoledig, ymarferol i ddarganfod sut mae technoleg, gwyddoniaeth, mathemateg ac arloesedd yn siapia'r byd o'n cwpas. Gweithiwch ochr yn ochr ag arbenigwyr Prifysgol Bangor a mentoriaid EESW mewn gweithdai rhyngweithiol sy'n dod â syniadau yn fyw trwy greadigrwydd, gwaith tîm, a datrys problemau.

Mae'n ymwneud â syniadau sy'n gwneud gwahaniaeth - o godio a data i fasnachu a dylunio, lle mae creadigrwydd yn cwrdd ag effaith y byd go iawn. Ac mae menywod ar flaen y gad yn y newid hwn.

Beth sydd ar y gweill:

- **Rhaglennu Robot Eich Hun gyda Chod** - cymerwch reolaeth o bot Sphero a dysgwch sut i godio gan ddefnyddio iaith weledol hwyliog.
- **Byddwch yn Dditectif Data** – datryswch gliwiau, darganfyddwch yr hyn sy'n anarferol, a datryswch bosau bywyd go iawn.
- **Cracio'r Cod Marchnata** - darganfyddwch sut mae mathemateg yn pweru hysbysebion, brandiau ac ymgyrchoedd mawr.
- **Sgiliau STEM ar Waith** - arbrogion, creu a datgloi eich potensial.

Byddwch yn barod am ddiwrnod STEM ymarferol, llawn cyffro, wedi'i gynllunio i ysbrydoli arloeswyr a newidwyr y dyfodol!

Cofrestrwch eich lle nawr bangor.ac.uk/cy/digwyddiadau/cynhadledd-merched-y-genhedlaeth-nesaf-mewn-stem



**Yn agored i ferched Blwyddyn 10 sy'n caru archwilio, adeiladu, a hefo breuddwydion mawr!
Dy Ddyfodol ar Waith. Mae eich taith STEM yn dechrau yma.**

Rhaglen y Digwyddiad

Amser	Gweithgaredd		
09:45 – 10:15	Cyrraedd a Chofrestru Cyrraedd a chroeso cynnes i Ysgol Fusnes Albert Gubay, Prifysgol Bangor.		
	Grŵp A	Grŵp B	Grŵp C
10:15 – 11:00	Gweithdy 1: Codio Eich Robot Eich Hun Rhowch orchymyn i bot Sphero gan ddefnyddio iaith raglennu weledol i ddod â roboteg a datrys problemau yn fyw trwy chwarae ymarferol.	Gweithdy 2: Ditectif Data Dadansoddi data demograffig ac ariannol i drafod a dewis y lleoliad ffisegol mwyaf strategol ar gyfer busnes cychwyn.	Gweithdy 3: Dosbarth Meistr Masnachu Ariannol Archwiliwch y croestorfan rhwng mathemateg a strategaeth trwy reoli cyllidebau a phrisiau i ddeall sut mae penderfyniadau ariannol yn gyrru ymgyrchoedd llwyddiannus.
11:00 – 11:45	Gweithdy 3: Dosbarth Meistr Masnachu Ariannol	Gweithdy 1: Codio Eich Robot Eich Hun	Gweithdy 2: Ditectif Data
11:45 – 12:15	Cinio a Rhwydweithio Gwnewch amser cinio yn werth chweil! Sgwrsiwch â phobl newydd, rhannwch syniadau, a chrynhoi eich hyder - mae'n gyfle gwych i ddatblygu eich sgiliau gwaith tîm a chyfathrebu wrth fwynhau rhywfaint o rwydweithio.		
12:15 - 13:00	Gweithdy 2: Ditectif Data	Gweithdy 3: Dosbarth Meistr Masnachu Ariannol	Gweithdy 1: Codio Eich Robot Eich Hun
13:00 – 13:45	Gweithdy 4: Pŵer Rhifau mewn Marchnata <i>Dan arweiniad Academydd Marchnata a Chyfrifeg Ysgol Fusnes Albert Gubay</i> Camwch i mewn i fyd marchnata a darganfod sut mae pob ymgyrch lwyddiannus yn dechrau gyda rhifau clyfar. Yn y sesiwn ymarferol hon, byddwch yn dylunio ymgyrch farchnata greadigol – ond gyda thro bach: byddwch hefyd yn rheoli'r gyllideb y tu ôl iddi. Dysgwch sut mae penderfyniadau ariannol, costau a phrisio'n llunio strategaeth, gan brofi bod rhifau a chreadigrwydd yn mynd law yn llaw wrth ddatblygu ymgyrch lwyddiannus.		
13:45 - 14:00	Crynhoi ac Adfyfyrio Meddyliwch am yr hyn a'ch ysbrydolodd fwyaf heddiw - yr heriau a ddatryswyd gennych, y sgiliau a adeiladwyd gennych, a'r posibilïadau sydd o'ch blaen. Daliwch ati i archwilio, daliwch ati i ofyn cwestiynau, a daliwch ati i lunio'r dyfodol.		