

KESS 2 (Knowledge Economy Skills Scholarships 2)

Project Description

The Knowledge Economy Skills Scholarships (KESS 2) is a major European programme led by Bangor University on behalf of the Welsh higher education sector. KESS 2 offers collaborative research projects (Research Masters and PhD) linked with a local company partner, with scholarships supported by ESF funding. KESS 2 works across the West Wales and the Valleys area, with all of the Welsh Universities involved in the operation.

The scheme will partner over 500 businesses with academics and postgraduate researchers to develop innovative research projects aimed at driving business growth.

Geographical Coverage

The project operates across the West Wales and the Valleys programme area.

Essential Eligibility Criteria

To be eligible for ESF funding, KESS 2 projects must adhere to the following criteria:

- Be scoped in partnership with a company partner.
- Project activity must be in the convergence region of Wales.
- The company partner will have to contribute an annual cash contribution between £3k - £4k +VAT (depending on company size).
- KESS 2 projects must fit within one of the WG grand challenge areas : Life Sciences & Health; Low Carbon, Energy & Environment ; ICT & Digital Economy; Advanced

Engineering & Materials.

- Every KESS 2 project must lead to a Research Masters or PhD qualification.
- KESS 2 projects must be submitted in 3.5 years for PhD; 1 year 3 months for Research Masters.

Specific Targets

- Participants with a graduate degree or equivalent – male 325, female 320
- Participants gaining a qualification upon leaving at Masters or Doctoral level – male 256, female 247
- Participants in employment upon leaving – male 166, female 158
- Enterprises collaborating with learning providers in Research and Innovation activities - 516

Contact Details

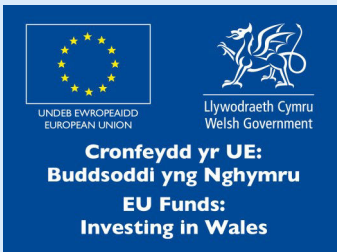
Dr Penny Dowdney
E1.11, Management Centre,
Bangor University,
Bangor,
Gwynedd,
LL554YN

✉ p.j.dowdney@bangor.ac.uk

☎ 01248 282266

🔗 <http://kess2.ac.uk/>

🐦 [@KESS_Central](https://twitter.com/KESS_Central)



KESS 2 (Ysgoloriaethau Sgiliau Economi Gwybodaeth 2)

Disgrifiad o'r Prosiect

Mae'r Ysgoloriaethau Sgiliau Economi Gwybodaeth (KESS 2) yn brif raglen Gydgyfeirio Ewropeaidd dan arweiniad Prifysgol Bangor ar ran sector addysg uwch Cymru. Mae KESS 2 yn cynnig prosiectau ymchwil cydweithredol (Graddau Meistr a Doethuriaethau Ymchwil) mewn cysylltiad â chwmni partner lleol, ac mae'r ysgoloriaethau wedi'u cefnogi gan gyllid Cronfa Gymdeithasol Ewrop. Mae KESS 2 yn gweithio ledled ardal Gorllewin Cymru a'r Cymoedd, ac mae pob un o Brifysgolion Cymru yn rhan o'r gweithrediad.

Bydd y cynllun yn creu partneriaethau rhwng dros 500 o fusnesau ac academyddion ac ymchwilwyr ôl-raddedig i ddatblygu prosiectau ymchwil arloesol â'r nod o ysgogi twf busnes.

Ardal Ddaearyddol

Mae'r prosiect yn gweithredu ledled Gorllewin Cymru a'r Cymoedd.

Meini Prawf Cymhwyso Hanfodol

I fod yn gymwys ar gyfer cyllid Cronfa Gymdeithasol Ewrop, mae'n rhaid i brosiectau KESS 2 fodloni'r meini prawf canlynol:

- Bod wedi'u trefnu mewn partneriaeth â chwmni partner.
- Mae'n rhaid i weithgarwch y Prosiect fod yn rhanbarth cydgyfeirio Cymru.
- Bydd yn rhaid i'r cwmni partner roi cyfraniad arian parod blynyddol gwerth rhwng £3,000 a £4,000 +TAW (yn dibynnu ar faint y cwmni).
- Mae'n rhaid i brosiectau KESS 2 fod wedi eu cynnwys yn un o feysydd her fawr

Llywodraeth Cymru: Ynni Carbon Isel a'r Amgylchedd, Gwyddorau Bywyd ac Iechyd, Peirianeg a Gweithgynhyrchu Uwch, a TGCh a'r Economi Ddigidol.

- Mae'n rhaid i bob prosiect KESS 2 arwain at Radd Feistr neu Ddoethuriaeth Ymchwil
- Mae'n rhaid cyflawni prosiectau KESS 2 mewn 3.5 blynedd ar gyfer Doethuriaeth; 1 flwyddyn 3 mis ar gyfer Gradd Feistr Ymchwil.

Targedau Penodol

- Cyfranogion â gradd neu gyfwerth – gwryw 325, benyw 320
- Cyfranogion sy'n gadael â chymhwyster ar lefel Gradd Feistr neu Ddoethuriaeth – gwryw 256, benyw 247
- Cyfranogion sy'n gadael â swydd – gwryw 166, benyw 158
- Mentrau sy'n cydweithredu â darparwyr dysgu ar weithgareddau Ymchwil ac Arloesi – 516

Manylion Cyswllt

Dr Penny Dowdney
E1.11, Canolfan Reoli,
Prifysgol Bangor,
Bangor,
Gwynedd,
LL554YN

✉ p.j.dowdney@bangor.ac.uk

☎ 01248 282266

🌐 <http://kess2.ac.uk/>

🐦 [@KESS_Central](https://twitter.com/KESS_Central)