



Swansea University
Prifysgol Abertawe

British Science Festival

Swansea 6-9 September 2016



British Science Festival 2016 – Swansea University

The UK's most prestigious science festival is coming to Swansea in 2016 **and you can be a part of it!**

The British Science Festival 2016 provides opportunities to showcase your work and research on a national stage, to the media and the community, as well as colleagues across the university.

Whatever your field – from science and engineering to law, social science, the arts and more – there will be opportunities for you to get involved.

Call for proposals open early November 2015.

Join our special event on Thursday, 19th November, Singleton Park Campus - to find out more and share ideas.

What's it all about?

The British Science Festival will be hosted by Swansea University in September 2016 and every academic at the University will have the opportunity to submit proposals for possible inclusion in the Festival programme.

In early November 2015, an 'open call' will be initiated through which colleagues will be able to submit their proposals and ideas for events and programme content of which at least 25 will be invited to form part of 100 events at the 2016 Festival.

Why get involved?

The British Science Festival has been running since 1831 and is one of longest established and media-worthy festivals in Europe. This annual event, which rotates between UK universities, attracts a public audience in excess of 20,000 visitors, plus science and general media from around the world. The festival has recently attracted some of the world's most prestigious science communicators including Paul Nurse, Brian Cox, Iain Stewart, Richard Wiseman, Alice Roberts, Tim Hunt, Bill Bryson and Maggie Aderin-Pocock.

Featuring research within the festival programme provides unparalleled profile and exposure at a local, national and international level. Bradford 2015 generated in excess of 2000 pieces of media content, including items with a truly worldwide reach. As an example, the huge stone monuments discovered buried close to Stonehenge were announced by the Stonehenge Hidden Landscape project at the Science Festival on 7th September 2015, and due to the presence of many of the world's leading science correspondents became a global headline.

The University aims to represent a broad spectrum of its world-class research activity at the festival, and as such wishes to engage colleagues from all Colleges, Schools and Departments in the call for content proposals. Festival content can be proposed in a vast array of formats, from presentations and debates to exhibitions, demonstrations

and performances.

The Bradford 2015 programme can be viewed [HERE](#) for an idea of Festival content.

To give you a taste of the Bradford festival, you can view this 3 minutes highlights clip:

<https://www.youtube.com/watch?t=2&v=L1dTRdOgVPI>

Find out more!

To assist colleagues in finding out more about the Festival and how to get involved, an event will be held on the November 19th 2015, 10:00-13:00 at the Singleton Campus. The event will feature presentations from the Swansea University project team, the British Science Association, the Bradford 2015 Media team plus previous presenters at the Festival.

Topics covered will include:

- How you can get involved
- Why feature your research at BSF 2016
- What makes engaging, innovative and media-worthy content
- Experiences of presenting at the Festival
- The application process

There will also be an opportunity for individual discussions on initial ideas with the BSA and the project team.

If you are interested in attending this event, please register via the link below :

www.eventbrite.com/e/british-science-festival-2016-academic-engagement-event-tickets-19079699896?aff=affiliate1

Please note - presentations will be held at 10:00am but colleagues are invited to 'drop in' at any time during the session to find out more! Venue will be confirmed closer to the date.

For further enquiries please contact: Ben Lucas - Project Manager - b.d.lucas@swansea.ac.uk



HOSTED BY



Swansea University
Prifysgol Abertawe

SUPPORTED BY

SIEMENS



Swansea University
Prifysgol Abertawe

Gŵyl Wyddoniaeth Prydain

Abertawe 6-9 Medi 2016



Gwyl Wyddoniaeth Prydain 2016 – Prifysgol Abertawe

Mae gwyl wyddoniaeth fwyaf mawreddog y Deyrnas Unedig yn dod i Abertawe yn 2016 a gallwch chi fod yn rhan ohoni!

Mae Gwyl Wyddoniaeth Prydain 2016 yn gyfle i chi arddangos eich gwaith a'ch ymchwil ar lwyfan cenedlaethol, i'r cyfryngau a'r gymuned, yn ogystal â'ch cydweithwyr ar draws y brifysgol.

Beth bynnag yw eich maes - o wyddoniaeth a pheirianeg i'r gyfraith, y gwyddorau cymdeithasol, y celfyddydau a mwy - bydd yna gyfleoedd i bawb gymryd rhan.

Mae'r galwad am gynigion yn agor yn gynnar ym mis Tachwedd 2015.

Dewch draw i'n digwyddiad arbennig ar ddydd Iau, 19 Tachwedd, Campws Parc Singleton – i ddarganfod mwy a rhannu syniadau.

Beth yw Gwyl Wyddoniaeth Prydain?

Bydd Gwyl Wyddoniaeth Prydain yn cael ei chynnal ym Mhrifysgol Abertawe ym mis Medi 2016 a bydd cyfle i bob academydd yn y Brifysgol i gyflwyno cynnig i'w gynnwys yn rhaglen yr Wyl.

Yn gynnar ym mis Tachwedd 2015, bydd 'galwad agored' yn cael ei agor i roi cyfle i gydweithwyr gyflwyno eu cynigion a'u syniadau ar gyfer digwyddiadau a chynnwys y rhaglen. Bydd o leiaf 25 o'r rhain yn cael eu gwahodd i ffurfio rhan o'r 100 digwyddiad yng Ngwyl 2016.

Pam cymryd rhan?

Cynhaliwyd Gwyl Wyddoniaeth Prydain am y tro cyntaf yn 1831 a hon yw un o'r gwyliau mwyaf hir-sefydledig ac sy'n denu'r mwyaf o sylw gan y cyfryngau yn Ewrop. Mae'r digwyddiad blynyddol hwn, sy'n cylchdroi rhwng prifysgolion y Deyrnas Unedig, yn denu cynulleidfya o dros 20,000 o ymwelwyr, yn ogystal â'r cyfryngau gwyddoniaeth a chyfryngau cyffredinol o bedwar ban byd. Yn ddiweddar mae'r wyl wedi denu rhai o'r cyfathrebwyr gwyddoniaeth mwyaf blaenllaw yn y byd gan gynnwys Paul Nurse, Brian Cox, Iain Stewart, Richard Wiseman, Alice Roberts, Tim Hunt, Bill Bryson a Maggie Aderin-Pocock.

Mae cael eich ymchwil yn rhan o raglen yr wyl yn rhoi proffil a sylw digyffelyb ar lefel lleol, cenedlaethol a rhyngwladol. Pan gynhaliwyd yr wyl yn Bradford yn 2015 cafwyd dros 2,000 darn o gynnwys cyfryngau gan gynnwys darnau a gafwyd sylw byd-eang. Er enghraifft, cafodd y newydd am yr henebion cerrig anferth a gafodd eu darganfod yn agos i Stonehenge ei gyhoeddi gan Brosiect Tirwedd Cudd Stonehenge yn yr wyl Wyddoniaeth ar 7 Medi 2015, ac o ganlyniad i bresenoldeb llawer o ohebwy'r gwyddoniaeth fwyaf blaenllaw'r byd cafodd y stori sylw byd-eang.

Nod y Brifysgol yw arddangos amrediad eang o'i waith ymchwil safon byd yn yr wyl, ac felly mae'r brifysgol

eisiau i gyd-weithwyr o'r holl Golegau, Ysgolion ac Adrannau i gyfrannu at yr alwad am gynigion ar gyfer cynnwys. Mae posib cynnig cynnwys ar gyfer yr wyl mewn amrywiaeth o fformatau o gyflwyniadau a dadleuon i arddangosfeydd, arddangosiadau a pherfformiadau.

Cliciwch [YMA](#) i weld rhaglen Bradford 2015 i chi gael syniad o gynnwys yr Wyl.

I gael blas o wyl Bradford, gallwch wylïo'r clip 3 munud hwn yn dangos uchafbwyntiau'r Wyl.

<https://www.youtube.com/watch?t=2&v=L1dTRdOgVPI>

Darganfod mwy!

Cynhelir digwyddiad ar 19 Tachwedd 2015, 10:00-13:00 yng Nghampws Singleton i gydweithwyr gael mwy o wybodaeth am yr wyl ac i weld sut mae cymryd rhan. Bydd y digwyddiad yn cynnwys cyflwyniadau gan dîm prosiect Prifysgol Abertawe, Cymdeithas Wyddoniaeth Prydain, fîm Cyfryngau Bradford 2015 yn ogystal â rhai o gyn-gyflwynwyr yr wyl..

Ymysg y pynciau dan sylw fydd:

- Sut mae cymryd rhan
- Pam cynnwys eich ymchwil yng Ngwyl Wyddoniaeth Prydain 2016
- Beth sy'n gwneud cynnwys diddorol, arloesol sy'n mynd i ddenu sylw'r cyfryngau
- Profiadau o gyflwyno yn yr wyl
- Y proses ymgeisio

Bydd yna hefyd gyfle i gael trafodaethau unigol ar syniadau cychwynol gyda Chymdeithas Wyddoniaeth Prydain a'r fîm prosiect.

Os hoffech chi ddod i'r digwyddiad, defnyddiwch y cyswllt isod i gofrestru:

www.eventbrite.com/e/british-science-festival-2016-academic-engagement-event-tickets-19079699896?aff=affiliate1

Noder: bydd y cyflwyniadau yn cael eu gwneud am 10:00am, ond mae croeso i gydweithwyr 'alw heibio' unrhyw bryd yn ystod y sesiwn i ddysgu mwy! Bydd y lleoliad yn cael ei gadarnhau yn agosach at y dyddiad.

Os oes gennych unrhyw ymholiadau pellach cysylltwch â Ben Lucas, Rheolwr Prosiect
- b.d.lucas@swansea.ac.uk



HOSTED BY



Swansea University
Prifysgol Abertawe

SUPPORTED BY

SIEMENS