CYHOEDDIAD, DOGFENNU

Cynllun mathemateg a rhifedd: diweddariad 2024

Yr wybodaeth ddiweddaraf am y cynllun, gan gynnwys y grŵp ymchwil, tystiolaeth a chyngor.

Cyhoeddwyd gyntaf: 14 Awst 2024

Diweddarwyd ddiwethaf: 14 Awst 2024

Cafodd y ddogfen hon ei lawrlwytho o LLYW.CYMRU, efallai nad dyma'r fersiwn mwyaf diweddar.

Ewch i **https://www.llyw.cymru/cynllun-mathemateg-rhifedd-diweddariad-2024-html** i weld y fersiwn ddiweddaraf.

Gwybodaeth am **hawlfraint**.

Cynnwys

Diweddariad

Grŵp ymchwil, tystiolaeth a chyngor

Cafodd y ddogfen hon ei lawrlwytho o LLYW.CYMRU, efallai nad dyma'r fersiwn mwyaf diweddar.

Ewch i **https://www.llyw.cymru/cynllun-mathemateg-rhifedd-diweddariad-2024-html** i weld y fersiwn ddiweddaraf.

Gwybodaeth am **hawlfraint**.

Diweddariad

Gan fod y 4 cam gweithredu o fewn y '**Cynllun mathemateg a rhifedd**' yn cynrychioli gweledigaeth gydlynol ar gyfer gwella safonau yn y maes hwn, mae'r diweddariad hwn yn cynrychioli ein cynnydd yn erbyn pob cam gweithredu.

Mae Llywodraeth Cymru wedi bod yn cydweithio ag ymarferwyr, rhanbarthau a phartneriaethau, Estyn ac arbenigwyr academaidd i ddeall anghenion ysgolion o ran mathemateg a rhifedd a sut y gallwn ddefnyddio'r adnoddau presennol yn fwy effeithiol. Mae'r dystiolaeth gan y rhanddeiliaid hyn wedi llywio gwaith ar fanyleb a fydd yn caffael cymorth dwys ar lefel genedlaethol ar gyfer ymarferwyr mewn mathemateg a rhifedd. Bydd y contract yn cael ei gyflwyno i dendro yr haf hwn, gyda gwaith datblygu yn dechrau yn y flwyddyn academaidd 2024 i 2025.

Mae cynllun peilot wedi'i gomisiynu drwy Raglen Gymorth Mathemateg Cymru (RhGMC) ym Mhrifysgol Abertawe, gan archwilio sut y gellir cefnogi rhieni a gofalwyr i ymgysylltu â dysgu mathemateg eu plentyn. Bydd y cynllun peilot hwn yn rhedeg trwy gydol y flwyddyn academaidd 2024 i 2025.

Grŵp ymchwil, tystiolaeth a chyngor

Mae'r grŵp ymchwil, tystiolaeth a chyngor wedi bod yn ffynhonnell bwysig o gyngor a her anffurfiol yn ystod y gwaith hwn. Mae aelodau'r grŵp hwn wedi'u tynnu o brifysgolion ledled Cymru a'r DU. Maent yn cynrychioli ystod eang o arbenigedd mewn mathemateg ac addysgu mathemateg.

Aelodau'r grŵp ymchwil, tystiolaeth a chyngor

- Dr Ian Benson: Cyfarwyddwr, Sociality Mathematics CIC.

Cafodd y ddogfen hon ei lawrlwytho o LLYW.CYMRU, efallai nad dyma'r fersiwn mwyaf diweddar.
Ewch i **https://www.llyw.cymru/cynllun-mathemateg-rhifedd-diweddariad-2024-html** i weld y fersiwn ddiweddaraf.
Gwybodaeth am **hawlfraint**.

- Yr Athro Christian Bokhove: Athro mewn Addysg Mathemateg yn Ysgol Addysg Southampton ym Mhrifysgol Southampton.
- Dr. Rosemary Cann: Uwch Ddarlithydd, Ysgol Addysg ym Mhrifysgol Aberystwyth.
- Dr. Gareth Evans: athro mathemateg uwchradd, Pennaeth Mathemateg a Rhifedd yn Ysgol y Creuddyn.
- Yr Athro Camilla Gilmore: Athro Gwybyddiaeth Fathemategol ym Mhrifysgol Loughborough.
- Dr Sofya Lyakhova (cadeirydd): Athro Cyswllt Mathemateg ym Mhrifysgol Abertawe, ac Arweinydd Rhaglen Gymorth Mathemateg Cymru (RhGMC).
- Dr. Rachel Wallis: Tiwtor Cwricwlwm ar y Rhaglen TAR Gynradd yn y Brifysgol Agored yng Nghymru.
- Yr Athro Anne Watson: Athro Emeritws Addysg Fathemateg ym Mhrifysgol Rhydychen.

Efallai na fydd y ddogfen hon yn hollol hygyrch.
Drllenwch ein **datganiad hygyrchedd** i gael rhagor o wybodaeth.

Cafodd y ddogfen hon ei lawrlwytho o LLYW.CYMRU, efallai nad dyma'r fersiwn mwyaf diweddar.
Ewch i **https://www.llyw.cymru/cynllun-mathemateg-rhifedd-diweddariad-2024-html** i weld y fersiwn ddiweddaraf.
Gwybodaeth am **hawlfraint**.