

Swydd:	<b>Ystadegydd</b>
Adrodd i:	Uwch Ystadegydd
Lleoliad:	Swyddfeydd Data Cymru, Caerdydd
Cyflog:	Gradd 4 (£28,299 - £34,788)
Math o gontract:	Dros dro. Mae'n bosibl yr ystyriwn lenwi'r swydd hon ddechrau drwy secondiad tymor penodedig 2 flynedd.

## Y swydd

Bydd y swydd hon yn ffurfio rhan o'n tîm yng Nghaerdydd sy'n cynnig cymorth i awdurdodau a'u partneriaid ledled Cymru. Bydd yn rhan o dîm bach, ond cynyddol, sy'n cynnwys uwch ystadegydd, gwyddonydd data, ymchwilydd cymdeithasol ac ystadegydd dan hyfforddiant. Bydd gan yr ymgeisydd llwyddiannus y cyfle fel rhan o'r tîm i arwain a chyfrannu at amrediad o waith ystadegol ac ymchwil.

## Swyddogaethau'r swydd hon

Drwy gyflenwi ystod o wasanaethau i gefnogi'n gwaith, bydd deiliad y swydd yn ymgymryd â gwaith perthnasol a allai gynnwys:

- Cyfrannu at ddatblygiad ein gallu ystadegol ac ymchwil;
- Rheoli prosiectau sy'n cynnwys casglu, dadansoddi a defnyddio data perthnasol, yn fewnol ac o fewn sefydliadau cwsmeriaid, er mwyn deall anghenion a hybu gwelliant gwasanaethau;
- Ymgymryd â dadansoddiadau data yn ôl manylebau diffiniedig, gan drin a thrafod y data yn ôl yr angen ac ysgrifennu adroddiadau ar y dadansoddiadau;
- Rhoi cyngor perthnasol i gydweithwyr yn fewnol ac ar draws teulu ehangach llywodraeth leol;
- Cynorthwyo wrth ddatblygu a chynnal rhwydwaith effeithiol o gysylltiadau ar draws llywodraeth leol a chanolog ac asiantaethau allweddol eraill; ac
- Ymgymryd ag unrhyw waith perthnasol arall yn ôl yr angen.

## Manyleb berson

Rydym yn chwilio am unigolyn rhifog, cryf ei gymhelliant sydd â hyfforddiant ffurfiol, neu brofiad addas, ym maes ystadegau a diddordeb mewn datblygu atebion ar sail data.

Bydd gan yr ymgeisydd delfrydol brofiad o ddefnyddio data i ddatrys problemau gan gynnwys gweithio gyda setiau data mawr neu gymhleth. Bydd dadansoddi'n cael ei wneud gan ddefnyddio amrywiaeth o becynnau meddalwedd a byddai profiad mewn un neu fwy o'r rhain yn ddelfrydol. Rhaid i chi allu pennu a gweithredu gweithdrefnau a gofynion ansawdd. Mae'r gallu i feddwl yn greadigol i baru atebion i ofynion yn hanfodol. Rhaid i chi allu ymaddasu i ofynion sy'n newid ac mae'r gallu i werthuso effeithiolrwydd atebion yn hanfodol hefyd. Dylech fod yn gyfarwydd â gweithio a chyflenwi dan bwysau gan fod y gwaith yn debygol o gynnwys amserlenni tynn.

Bydd gan yr ymgeisydd delfrydol sgiliau rhyngbersonol o'r radd flaenaf, y gallu i gyfathrebu gwybodaeth yn effeithiol i ystod o gynulleidfaoedd, er enghraifft, cyflwyno dadansoddiad data, herio defnydd data, neu gynghori ar ddulliau o wella adrodd dadansoddiad.

### ***Cymwyseddau technegol***

- Addysg hyd lefel gradd gydag elfennau o ystadegau a/neu ymchwil ffurfiol, neu feddu ar brofiad perthnasol;
- Defnyddiwr profiadol pecynnau meddalwedd priodol at ddibenion dadansoddi ystadegol a phroblemau mewn perthynas â data (e.e. SPSS, R a Power BI);
- Gallu i gymhwyso egwyddorion ystadegol ac ymchwil priodol i ddatrys problemau;
- Gallu i gymhwyso gwybodaeth dechnegol yn gywir, gan gynghori eraill ar ddefnydd priodol data;
- Sgiliau dadansoddi ac adrodd cryf. Mae hyn yn cynnwys sgiliau drafftio a'r gallu i ddadansoddi a chyflwyno data yn effeithiol;
- Gallu i gynghori'r sawl nad ydynt yn ystadegwyr gan ddefnyddio iaith annhechnegol;  
a
- Hyddysg iawn yn nefnydd pecynnau meddalwedd MS Office

### ***Cymwyseddau ymddygiadol***

Cyfeiriwch at ein "Fframwaith Cymwyseddau" am fanylion y cymwyseddau sy'n ofynnol. Cymwyseddau Gradd 4 sy'n berthnasol i'r swydd hon.