**Technoleg Gwybodaeth, Llythrennedd Digidol**

Beth yw ystyr y rhain mewn gwirionedd?

* Canfod, rheoli a gwerthuso gwybodaeth a ffynonellau.
* Dewis a defnyddio offer technoleg gwybodaeth priodol ar gyfer ystod o brosesau dydd i ddydd (cronfeydd data, prosesu geiriau, taenlenni, cyfryngau cymdeithasol)

Gellir datblygu’r sgiliau hyn mewn amryw o ffyrdd ym mhob agwedd o’ch bywyd:

**Academaidd**

* Dod o hyd i wybodaeth berthnasol ar gyfer darn o waith.
* Gwerthuso dibynadwyedd cyhoeddiadau.
* Didoli gwybodaeth i ganfod y deunyddiau/damcaniaethau/dyfyniadau mwyaf perthnasol.
* Coladu gwybodaeth berthnasol.
* Llunio adroddiad/traethawd neu draethawd estynedig o’r wybodaeth gan ddefnyddio rhaglenni cyfrifiadurol.
* Llunio cyflwyniad electronig a’i ddefnyddio i gyflwyno’ch casgliadau.
* Gweithio fel rhan o grŵp i benderfynu ar ffynonellau gwybodaeth.
* Rheoli nifer o brosiectau ar un un pryd a blaenoriaethu yn ôl y galw.
* Rheoli nifer o gyfryngau cyfathrebu e.e. Facebook, blogiau, e-bost.
* Gallu defnyddio meddalwedd ar gyfer ysgrifennu, cyflwyno a dadansoddi data yn hyderus.
* Creu podlediadau.
* Creu deunyddiau ar gyfer y we.
* Rhannu ffeiliau.
* Mynychu cyrsiau’r Gwasanaethau Gwybodaeth h.y. ‘llythrennedd digidol’.
* Defnyddio technolegau newydd, e.e. Prezi i roi cyflwyniadau.

**Allgyrsiol**

* Datblygu gwefan neu ap ffôn symudol ar gyfer eich cymdeithas myfyrwyr, eich busnes eich hun neu fenter gymdeithasol.
* Creu cronfa ddata i gasglu a rheoli aelodaeth cymdeithas myfyrwyr.
* Creu sustem archebu ar-lein ar gyfer digwyddiad.
* Creu tudalen Facebook neu gyfrif cyfryngau cymdeithasol arall ar gyfer cymdeithas neu grŵp myfyrwyr.

**Profiad gwaith**

* Ymgymryd â rôl ymchwil fel gwirfoddolwr, intern neu weithiwr rhan-amser.
* Ysgrifennu erthygl neu eitem newyddion ar gyfer sefydliad.
* Cyflawni prosiect ar gyfer cyflogwr.
* Cynnal a gwerthuso ymchwil cwsmeriaid neu ymchwil marchnad gyda golwg ar ddechrau eich busnes eich hun.
* Cyflwyno casgliadau i gyflogwr yn ystod interniaeth neu leoliad gwaith.
* Ymchwilio i ddarpar gyflogwyr i ddarganfod pa dechnolegau maent yn eu defnyddio a pha ieithoedd rhaglennu y mae galw mawr amdanynt.
* Ymgyfarwyddo â’r systemau TG (e.e. systemau rheoli cynnwys) a ddefnyddir yn y gweithle.

**Arall**

* Cynnal ymchwil a phenderfynu ar y wybodaeth fwyaf perthnasol i’w chynnwys yn eich blog/ffrwd Trydar.
* Darllen cyhoeddiad sy’n berthnasol i’ch sector a thargedu’r straeon mwyaf perthnasol i gynyddu eich ymwybyddiaeth fasnachol.
* Cadeirio cyfarfod, gan grynhoi’r pwyntiau pwysicaf.
* Cwblhau cyrsiau/gweminarau ar-lein ar ddatblygu eich presenoldeb ar-lein.
* Dysgu’ch hun sut i raglennu a defnyddio ieithoedd rhaglennu penodol trwy gyrsiau ar-lein.