|  |  |
| --- | --- |
| Teitl: | **Datrys problemau drwy wneud penderfyniadau effeithiol yn y gweithle**  |
| Lefel: | 4 |
| Gwerth credyd: | 3 |
| Oriau dysgu dan arweiniad yr uned | 14 |
| Canlyniadau dysgu (bydd y dysgwr yn) | Meini prawf asesu (mae'r dysgwr yn gallu) |
| 1. Gallu dadansoddi problem gymhleth yng nghyd-destun y gweithle
 | 1.11.2 | Diffinio problem gymhleth yn y gweithle gan gynnwys ei chwmpas a'i heffaithDadansoddi gwybodaeth am y broblem a nodwyd, er mwyn helpu i lywio'r broses gwneud penderfyniadau |
| 1. Gallu defnyddio technegau gwneud penderfyniadau wrth asesu atebion posibl
 | 2.12.2 | Cynnig amrywiaeth o atebion eraill i'r broblemDefnyddio techneg gwneud penderfyniadau, gwerthuso amrediad o atebion i nodi'r dewis mwyaf priodol |
| 1. Gallu cynllunio sut byddwch yn gweithredu'r ateb
 | 3.13.23.3 | Datblygu cynllun manwl ar gyfer gweithredu'r atebCyfathrebu'r cynllun i randdeiliaid perthnasolAsesu technegau monitro ac adolygu priodol er mwyn sicrhau bod yr ateb yn cael ei weithredu'n llwyddiannus |
| **Gwybodaeth Ychwanegol am yr Uned** |  |
| Diben a nod(au) yr uned | Galluogi ymgeiswyr i wneud penderfyniadau effeithiol i ddatrys problemau cymhleth yn y gweithle. |
| Dyddiad adolygu'r uned | 31/03/2017 |
| Manylion y berthynas rhwng yr uned a safonau galwedigaethol cenedlaethol perthnasol neu safonau neu feysydd llafur proffesiynol (os ydyn nhw'n berthnasol) | Cysylltiadau â Safonau Galwedigaethol Cenedlaethol Rheolaeth ac Arweinyddiaeth 2004: C2, C5, C6, F6 |
| Gofynion neu ganllawiau asesu wedi'u pennu gan gorff sector neu reoleiddio (os yw'n briodol) |  |
| Cymorth i'r uned gan gyngor sector sgiliau neu gorff priodol (os yw'n ofynnol) | Council for Administration (CfA) |
| Cywerthoedd y cytunwyd arnynt ar gyfer yr uned (os ydynt yn ofynnol) | M4.08 Datrys problemau trwy wneud penderfyniadau effeithiol |
| Lleoliad yr uned yn system ddosbarthu'r pwnc/sector | 15.3 Rheolaeth Busnes |
| Enw'r sefydliad sy'n cyflwyno'r uned | Institute of Leadership & Management |
| Argaeledd i'w defnyddio |  |
| **Canllawiau Ychwanegol am yr Uned** |
| **Cynnwys Dangosol** |
| 1 | * Problemau cymhleth gyda nifer o atebion posibl fel her a chyfle i wella
* Ffordd o adnabod, archwilio a dadansoddi problemau cymhleth fel Dadansoddiad o Wraidd y Broblem (RCA), Achos ac Effaith, Ishikawa, Why-Why, a thaflu syniadau gydag amrywiaeth o dechnegau meddwl creadigol eraill
* Fframio a chwmpasu problemau â 'Diffiniad o'r Broblem'
* Gosod amcanion mewn perthynas â phroblemau
* Casglu data cynradd ac eilaidd er mwyn gwneud penderfyniadau
* **Technegau dadansoddi data ar gyfer data meintiol ac ansoddol**
* Gwahaniaethau rhwng 'data' a 'gwybodaeth'
 |
| 2 | * Amodau y gwneir penderfyniadau ynddynt (sicrwydd, ansicrwydd)
* Dod i benderfyniadau creadigol a rhesymol
* Technegau ar gyfer cynhyrchu atebion creadigol ac atebion rhesymol wrth wneud penderfyniadau
* Gosod meini prawf ar gyfer gwneud penderfyniadau
* Gosod blaenoriaethau
* Gwerthuso dewisiadau
* Modelau a thechnegau gwneud penderfyniadau rhesymol fel dadansoddiad grid, dadansoddiad cymharu parau, coed penderfyniadau, 'manteision ac anfanteision'
* Gwneud penderfyniadau creadigol gan ddefnyddio taflu syniadau ac amrywiaeth o dechnegau meddwl creadigol eraill
* Mathau o benderfyniadau (arferol, addasol, arloesol, ac ati)
* Gwneud penderfyniadau mewn perthynas â nodau sy'n nodi ansawdd neu faint y canlyniadau a ddymunir
 |
| 3 | * Cynllunio gweithredu (er enghraifft – adnoddau dynol, cyllid, marchnata, gweithrediadau, iechyd a diogelwch)
* Dyrannu adnoddau (arian, pobl, cyfleusterau, cyfarpar ac ati)
* Adnoddau a thechnegau cynllunio gweithredu fel siartiau GANTT, Cylch PDCA (cynllunio-gwneud-gwirio-gweithredu), PDSA (cynllunio-gwneud-astudio-gweithredu)
* Amcanion CAMPUS
* Cynlluniau cyfathrebu
* Monitro ac adolygu technegau fel Dadansoddiad Llwybr Critigol (CPA), Gwerthuso ac Adolygu Rhaglen (PERT)
 |