Cynhyrchu delweddiadau data i ategu mewnwelediadau busnes

Trosolwg

Mae'r safon hon yn ymwneud â chynhyrchu delweddiadau data i ategu mewnwelediadau busnes. Mae hyn yn cynnwys trefnu data, creu setiau data, datblygu delweddiadau a'u rhoi ar waith mewn adroddiadau a dangosfyrddau Deallusrwydd Busnes (BI). Mae'r safon hon ar gyfer y rhai sydd angen cynhyrchu delweddiadau data i ategu mewnwelediad busnes yn rhan o'u dyletswyddau.

Meini prawf perfformiad

Rhaid i chi allu:

1. Cytuno ar y delweddiadau data sydd eu hangen gyda rhanddeiliaid
2. Nodi'r data sydd ei angen i gynhyrchu delweddiadau
3. Cysylltu ffynonellau data i dynnu data yn unol â gweithdrefnau sefydliadol
4. Creu a chynnal y setiau data deallusrwydd data cywir yn unol â gofynion sefydliadol
5. Datblygu delweddiadau data gan ddefnyddio graffiau a phlotiau yn unol â gofynion sefydliadol
6. Cynorthwyo defnyddwyr yn y pen draw i ddeall cyd-destun eu data trwy delweddiadau datblygedig
7. Cyfleu'r delweddiadau i randdeiliaid yn unol â gweithdrefnau sefydliadol

Gwybodaeth a dealltwriaeth

Mae angen i chi wybod a deall:

1. Prosesau delweddu data sefydliadol a sut i'w defnyddio
2. Sut i baratoi data drwy ddefnyddio dulliau safonol y diwydiant i ddarparu delweddiadau
3. Y cysyniadau allweddol mewn modelu data a sut i'w defnyddio
4. Sut i gasglu a threfnu data i gynhyrchu delweddiadau
5. Y gwahanol fathau o delweddiadau data a'u diben
6. Y ffynonellau data mewnol a ddefnyddir i gynhyrchu delweddiadau mewnwelediad busnes
7. Pwysigrwydd ansawdd data a materion cyffredin o ran ansawdd sy'n gallu codi
8. Y materion preifatrwydd a diogelwch sy'n gallu codi wrth drin data
9. Y materion moesegol sy'n gallu codi wrth ddefnyddio data i greu mewnwelediadau busnes a sut i'w rheoli
10. Offer safonol y diwydiant a ddefnyddir i greu adroddiadau mewnwelediad busnes a dangosfyrddau a sut i'w defnyddio
11. Y mathau o ddata a fformatau data a ddefnyddir a sut i weithio gyda nhw

Cynhyrchu delweddiadau data i ategu mewnwelediadau busnes

Datblygwyd gan	e-skills
Dyddiad cymeradwyo	30 Maw 2022
Dyddiad Adolygu Dangosol	30 Maw 2025
Dilysrwydd	Ar hyn o bryd
Statws	Gwreiddiol
Sefydliad cychwynnol	ODAG Consultants Ltd.
RCU gwreiddiol	TECHDUBI2
Galwedigaethau perthnasol	TGCh i ddefnyddwyr
Cyfres/Set	Defnyddwyr TG
Geiriau Allweddol	Deallusrwydd Busnes, mewnwelediadau busnes, delweddiadau data