

Trosolwg

Prif ganlyniad y gweithgaredd hwn yw datblygu cynlluniau wrth gefn i ymateb i ddigwyddiadau ymbelydredd, a allai effeithio ar y safle neu'r ardal gyfagos.

Mae'r gweithgaredd hwn yn cynnwys nodi digwyddiadau ymbelydredd posibl a sut gallent ddatblygu; dewis dulliau ac adnoddau ar gyfer canfod a rheoli digwyddiadau; pennu gweithdrefnau ar gyfer ymateb i ddigwyddiadau; rhannu a phrofi'r cynlluniau wrth gefn; darparu cymorth ar gyfer y broses o roi'r cynlluniau wrth gefn ar waith, a'u hadolygu.

Mae'r gweithgaredd hwn yn debygol o gael ei wneud gan rywun y mae ei swydd yn canolbwyntio ar ddiogelu rhag ymbelydredd.

Mae'r uned hon yn rhoi sylw i'r canlynol:

1 Datblygu cynlluniau wrth gefn ar gyfer ymateb i ddigwyddiadau ymbelydredd

Yn ystod y gwaith hwn, rhaid i chi ystyried arferion gweithio diogel, gweithdrefnau a gofynion gweithredol perthnasol y man gwaith FEL Y MAEN NHW'N BERTHNASOL I CHI.

Fersiwn Flaenorol:

Addaswyd o Uned N204 y Safonau Galwedigaethol Cenedlaethol ar gyfer Diogelu rhag Ymbelydredd – fersiwn Chwefror 2006.

Meini prawf perfformiad

Rhaid i chi allu:

P1 nodi'r mathau o ddigwyddiadau ymbelydredd y mae'n rhesymol eu rhagweld, a allai ddigwydd o ganlyniad i weithgareddau yn y gweithle

P2 dweud sut gallai digwyddiadau ymbelydredd gychwyn a datblygu, ac egluro eu canlyniadau

P3 dewis y dulliau a'r adnoddau priodol y dylid eu defnyddio ar gyfer canfod a rheoli digwyddiadau ymbelydredd

P4 nodi'r gweithdrefnau ar gyfer ymateb yr holl bobl berthnasol i ddigwyddiadau ymbelydredd

P5 sicrhau bod y cynlluniau wrth gefn ar gael i'r holl bobl berthnasol, ac wedi'u cynnwys yn yr holl systemau perthnasol i ddiogelu rhag ymbelydredd

P6 profi'r cynlluniau wrth gefn ar gyfer ymateb i'r digwyddiadau ymbelydredd cyn eu rhoi ar waith

P7 darparu cymorth a chefnogaeth briodol i sicrhau bod y cynlluniau wrth gefn yn cael eu rhoi ar waith yn effeithiol

P8 adolygu'r cynlluniau wrth gefn yn rheolaidd neu mewn ymateb i ddigwyddiadau ymbelydredd

P9 cydymffurfio â'r holl reoliadau a safonau perthnasol, a chofnodi pob cam gweithredu a chanlyniad perthnasol yn y systemau gwybodaeth priodol

Gwybodaeth a dealltwriaeth

Mae angen i chi wybod a deall:

K1 dulliau cyfathrebu a chyflwyno

K2 cynlluniau wrth gefn

K3 materion a gofynion iechyd a diogelwch

K4 y diwydiant niwclear: mathau o gyfleusterau, deunyddiau a phrosesau

K5 strwythurau a gweithdrefnau'r sefydliad

K6 digwyddiadau ymbelydredd

K7 materion diogelu rhag ymbelydredd

K8 systemau diogelu rhag ymbelydredd

K9 ymbelydredd: mathau, ffynonellau a pheryglon

K10 dulliau o adnabod peryglon ac asesu risg

K11 ffynonellau o wybodaeth ddibynadwy am ddiogelu rhag ymbelydredd

K12 safonau, rheoliadau a gofynion statudol, gan gynnwys rhai rhyngwladol, cenedlaethol a lleol

COGN204

Datblygu cynlluniau wrth gefn ar gyfer ymateb i ddigwyddiadau ymbelydredd



Datblygwyd gan	Cogent
Dyddiad cymeradwyo	30 Maw 2008
Dyddiad Adolygu Dangosol	30 Awst 2010
Dilysrwydd	Ar hyn o bryd
Statws	Gwreiddiol
Sefydliad cychwynnol	Cogent
RCU gwreiddiol	N204
Galwedigaethau perthnasol	Technoleg gweithgynhyrchu a pheirianeg, Gweithwyr Proffesiynol ym maes Peirianeg
Cyfres/Set	Diogelu rhag Ymbelydredd
Geiriau Allweddol	lechyd, ïoneiddio, niwclear, radiolegol, diogelwch, peryglon
