

Öryggi og umhverfi MEIS4ÖU02 (Fjarnám) Námsáætlun (vorönn 2022)



Kennari	Helgi Valur Harðarson	Sk.st.	HVH
----------------	-----------------------	---------------	-----

Áfangalýsing:

Nemandi kynnir sér kröfur um öryggi og vinnuvernd eins og þær eru skv. Lögum. Nemandi á að öðlast góðan skilning á skyldum verkkaupa og verktaka varðandi vinnuvernd og öryggisþætti. Þekki hlutverk samræmingaraðila á hönnunar- og framkvæmdarstigi og geti unnið að öryggis- og heilbrigðisáætlun fyrir vinnustað þ.m.t. áhættumat fyrir varasama verkþætti. Í áfanganum vinnur nemandi að öryggis- og heilbrigðisáætlun fyrir gefna framkvæmd í sínu fagi og kynnir rökstuddar niðurstöður. Nemanda skal vera ljóst mikilvægi umhverfisverndar og sjálfbærni í starfi sínu og geti sett niður stefnu fyrirtækisins og markmið í þeim málum.

Markmið:

Þekkingarviðmið:

Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:

- skyldum atvinnurekenda og verktaka í vinnuverndarmálum.
- þeim kröfum sem gerðar eru til atvinnurekenda skv. Lögum varðandi vinnuumhverfi.
- hlutverki samræmingaraðila á hönnunar- og framkvæmdarstigi.
- mikilvægi öryggis- og heilbrigðisáætlana.
- mikilvægi áhættumats fyrir varasama verkþætti.
- mikilvægi öryggishandbókar.

Leikniviðmið:

Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- þekkja kröfur og skyldur varðandi vinnuvernd og öryggismál.
- finna nauðsynlega þekkingu varðandi vinnuverndar- og öryggismál.
- finna leiðir til að bæta vinnuumhverfi fyrirtækisins og gera það umhverfisvænna.
- leita leiða til að auka sjálfbærni fyrirtækisins.
- miðla þekkingu um vinnu-, öryggis- og umhverfisvernd á vinnustað.
- gera áhættumat.
- meta árangur af umhverfisstefnu fyrirtækisins.

Hæfniviðmið:

Nemandi skal geta hagnýtt þá almennu þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- hrinda í framkvæmd stefnu í vinnu-, öryggis- og umhverfisvernd innan fyrirtækis og meta framvindu hennar reglulega.
- geta hagnýtt þekkingu sína til úrlausna á þáttum er varða vinnu-, öryggis- og umhverfisvernd.
- geta rökstutt úrlausnir sínar.
- meta nauðsynlegar forvarnir eftir umfangi verka.
- þekkja kröfur og skyldur varðandi vinnuvernd og öryggismál.
- finna nauðsynlega þekkingu varðandi vinnuverndar- og öryggismál.
- finna leiðir til að bæta vinnuumhverfi fyrirtækisins og gera það umhverfisvænna.
- leita leiða til að auka sjálfbærni fyrirtækisins.
- miðla þekkingu um vinnu-, öryggis- og umhverfisvernd á vinnustað.
- gera áhættumat.
- meta árangur af umhverfisstefnu fyrirtækisins.

Öryggi og umhverfi
MEIS4ÖU02 (Fjarnám)
Námsáætlun (vorönn 2022)



Námsgögn:

Allt efni áfangans verður sótt á vefinn frá alþingi, vinnueftirliti og fleiri stofnunum. Annað námsefni er aðgengilegt á moodle síðu áfangans.

Áætlun um yfirferð og fyrirlögn námsmatsþátta:

Tímabil (vikunúmer)	Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi námsmatsþátta
Vika 3 – 16.-22.jan	Kynning á áfanga, lagalegt umhv.	Verkefni 1	6.0%
Vika 4 – 23.-29.jan	Lagalegt umhverfi og stofnanir	Verkefni 2	6.0%
Vika 5 – 30.-5.feb	Lagalegt umhverfi og stofnanir	Verkefni 3	6.0%
Vika 6 – 6.-12.feb	Lagalegt umhverfi og stofnanir	Verkefni 4	6.0%
Vika 7 – 13.-19.feb	Vinnuvernd	Verkefni 5	6.0%
Vika 8 – 20.-26.feb	Öryggis- og heilbrigðisáætlun	Verkefni 6 fyrri hluti	
Vika 9 – 27.-5.mars	Vetrarfrí		
Vika 10 – 6-12.mars	Öryggis- og heilbrigðisáætlun	Verkefni 6 seinni hluti	20.0%
Vika 11–13-19.mars	Öryggis- og heilbrigðisáætlun	Verkefni 7 fyrri skil	
Vika 12–20.-26.mar	Vinnuvernd	Verkefni 8	5.0%
Vika 13- 27.-2.apríl	Öryggis- og heilbrigðisáætlun	Vinna fer fram í öh-áætlun	
Vika 14- 3.-9.apríl	Öryggis- og heilbrigðisáætlun	Verkefni 7 seinni skil	35.0%
Vika 15- 10.16.apríl	Páskafri		
Vika 16- 17.-23.apríl	Vinnuvernd	Verkefni 9	5.0%
Vika 17- 24.-30.apríl	Sjálfbærni	Verkefni 10	5.0%
Vika 18- 1.-7.maí	Upprifjun		

Námsmat og vægi námsmatsþátta:

Matsform: <input checked="" type="checkbox"/> Símat <input type="checkbox"/> Lokapróf/valið lokapróf <input type="checkbox"/> Lokaverkefni		
Námsmatsþættir	Lýsing námsmatsþátta	Vægi
Verkefni 1-5 & 8-10	Níu verkefni. Mest leitarverkefni í lögum og gögnum um vinnuvernd (5-7% hvert) (8 hæstu gilda).	45.00%
Verkefni 6a og 6b	Tvö verkefni, öryggis og heilbrigðis áætlun (mynda saman einkunn)	20.00%
Verkefni 7a og 7b	Tvö verkefni, öryggis og heilbrigðis áætlun (mynda saman einkunn)	35.00%
	Samtals:	100%

Einkunnir fyrir hvern námsmatsþátt eru birtar í INNU á því formi sem best hentar.
Annað: Verkefni 6 og 7 telja samtals 55% af vægi námsmats áfangans, gerð er krafa um lágmarkseinkunn 5,0 í þeim verkefnum, lesið því vel matskvarða fyrir skil verkefna.

Dagsetning: 15. Janúar 2022

Helgi Valur Hardarson
Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils