

Öryggi og umhverfi
MEIS4ÖU02 (Fjarnám)
Námsáætlun (vorönn 2020)



| | | | |
|----------------|-----------------------|---------------|-----|
| 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. Nemandi 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.

Öryggi og umhverfi MEIS4ÖU02 (Fjarnám) Námsáætlun (vorönn 2020)



Verkefnaskólinn á Akureyri

- 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.

Námshöggn:

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 (vilkunúmer/lotun úmer | Námsefni (verklegt og bóklegt) | Heimavinna/verkefni | Vægi námsmatsþátta |
|--------------------------------------|--|---------------------|-----------------------|
| Vika 3 | Kynning á áfanganum, lagalegt umhverfi | Verkefni 1 | 7,0% |
| Vika 5 | Lagalegt umhverfi og stofnanir | Verkefni 2 | 7,0% |
| Vika 6 | Lagalegt umhverfi og stofnanir | Verkefni 3 | 7,0% |
| Vika 7 | Lagalegt umhverfi og stofnanir | Verkefni 4 | 7,0% |
| Vika 8 | Vinnuvernd | Verkefni 5 | 7,0% |
| Vika 10 | Öryggis- og heilbrigðisáætlun | Verkefni 6a | 12,5% |
| Vika 11 | Öryggis- og heilbrigðisáætlun | Verkefni 6b | 12,5% |
| Vika 13 | Öryggis- og heilbrigðisáætlun | Verkefni 7a | 12,5% |
| Vika 14 | Öryggis- og heilbrigðisáætlun | Verkefni 7b | 12,5% |
| Vika 16 | Vinnuvernd | Verkefni 8 | 7,0% |
| Vika 17 | Vinnuvernd | Verkefni 9 | 8,0% |
| Vika 18 | Upprifjun og svigrúm til að skila öllu inn | | |

Námsmat og vægi námsmatsþátta:

| Matsform: | <input type="checkbox"/> Símat | <input type="checkbox"/> Lokapróf/valið lokapróf | <input type="checkbox"/> Lokaverkefni |
|---|--|--|---------------------------------------|
| Námsmatsþættir | Lýsing námsmatsþátta | Vægi | |
| Verkefni 1-5 & 8-9 | Sjö verkefni. Mest leitarverkefni í lögum og gögnum um vinnuvernd (7-8% hvert) | 50,00% | |
| Verkefni 6a og 6b | Tvö verkefni, öryggis og heilbrigðis áætlun (12,5% hvert) | 25,00% | |
| Verkefni 7a og 7b | Tvö verkefni, öryggis og heilbrigðis áætlun (12,5% hvert) | 25,00% | |
| | Samtals: | 100% | |
| Einkunnir fyrir hvern námsmatsþátt eru birtar í INNU á því formi sem best hentar. | | | |
| Annað: Verkefni 6 og 7 telja samtals 50% af vægi námsmats áfangans, gerð er krafa um lágmarkseinkunn 5,0 í þeim verkefnum. | | | |

Nr.: GAT-045
Útgáfa: 11
Dags.: 27.11.2019
Höfundur: Áfangastjórar
Samþykkt: Skólameistari
Síða 3 af 3

Öryggi og umhverfi
MEIS4ÖU02 (Fjarnám)
Námsáætlun (vorönn 2020)



Dagsetning:

Helgi Kahr
Undirritun kennara

15.1.20

Katrin Harðardóttir
Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils