

Kennari	Sævar Páll Stefánsson	Sk.st.	SPS
----------------	-----------------------	---------------	-----

Áfangalýsing:

Í áfanganum læra nemendur að fara eftir öryggiskröfum, t.d. um vinnu í hæð, hífingar, verkpalla og notkun flutningatækja, gera hættumat og setja öryggisreglur samkvæmt vinnuumhverfisvísun málmíðnaðar, þekkja viðbragðsáætlun um brunavarnir og bregðast við samkvæmt henni og fara eftir reglum um meðferð spilliefna og úrgangs

Markmið:

Þekkingarviðvið:

Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:

- hugtökum er varða umhverfi og aðbúnaðarmál í víðum skilningi
- helstu tegundum mengunar og uppruna þeirra
- aðbúnaði og hollustuháttum á vinnustöðum
- vinnulöggjöf og ábyrgð sinni á vinnustað.

Leikniviðmið

Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- undirbúa og skipuleggja verkferla með tilliti til öryggis og umhverfis
- nota persónuhlífar og öryggisbúnað
- tryggja vinnusvæði á viðeigandi hátt
- meðferð og notkun á hífingarbúnaði
- setja upp og nota verkpalla og flutningatæki

Hæfniviðmið

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

- skipuleggja verk frá hönnun til afhendingar með öryggis- og umhverfissjónarmið að leiðarljósi
- fara að lögum og reglum sem lúta að öryggis- og umhverfissjónarmiðum

Námsgögn:

Öll námsgögn fyrir áfangann eru aðgengileg á Moodle síðu áfangans.

Umhverfis og öryggisfræði
UMÖR1UÖ03
Námsáætlun (Vor 2022)



Áætlun um yfirferð og fyrirlögn námsmatsþátta:

Tímabil (vikunúmer/lotunúmer)	Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi námsmatsþátta
Vika 2	Kynning á áfanga	Farið yfir námsefni	
Vika 3	Vinnueftirlitið Öryggi	Verkefni úr ÖVV	Verkefni öryggi (10%)
Vika 4	Vinnueftirlitið Öryggi	Verkefni	Verkefni öryggi (10%)
Vika 5	ÖVV og tengt efni	Verkefni	Verkefni öryggi (10%)
Vika 6	Áhættumat	Farið yfir námsefni	
Vika 7	Áhættumat	Verkefni úr áhættumati	Verkefni áhættumat(10%)
Vika 8	Áhættumat	Verkefni úr áhættumati	Verkefni áhættumat (10%)
Vika 9*	Reglugerðir	Farið yfir efni	
Vika 10	Reglugerðir	Verkefni úr reglugerðum	Verkefni reglugerðir (10%)
Vika 11	Reglugerðir	Verkefni úr reglugerðum	Verkefni reglugerðir (10%)
Vika 12	Umhverfisfræði	Farið yfir námsefni	
Vika 13	Umhverfisfræði	Verkefni úr umhverfisfræði	Verkefni umhverfisfræði (10%)
Vika 14	Umhverfisfræði	Verkefni úr umhverfisfræði	Verkefni umhverfisfræði (10%)
Vika 15	Páskafri		
Vika 16	Efni frá kennara	Verkefni frá kennara	
Vika 17	Efni frá kennara	Verkefni frá kennara.	Vinnubók frá vetri (10%)
Vika 18	Frágangur og uppsóp		

*1) vetrarfri 3-4 mars

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 Öryggi	3 verkefni öryggi, 10% hvert.	30%	
Verkefni Áhættumat	2 verkefni áhættumat, 10% hvert.	20%	
Verkefni Reglugerðir	2 verkefni reglugerðir, 10% hvert.	20%	
Verkefni Umhverfisfræði	2 verkefni umhverfisfræði 10% hvert.	20%	
Vinnubók	Samantekt á önninni.	10%	
		Samtals:	100%

Einkunnir fyrir hvern námsmatsþátt eru birtar í INNU á því formi sem best hentar.

Annað:

Vegna aðstæðna áskilur kennari sér rétt til þess að breyta áætlun ef aðstæður krefjast þess.

Dagsetning: 06.01.22


Undirritun kennara


Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils