

**Náms- og kennsluáætlun - Vorönn 2021****INN2H05 (INK 1024)**

Kennari	Björn Sturlaugsson bjorn.sturlaugsson@fss.is
Viðtalstími	föstudaga 10:25 – 11:05
Kennsluefni	Inniklæðningar. IÐNÚ bókaútgáfa. Menntafélag byggingariðnaðarins. Einangrun. IÐNÚ bókaútgáfa. Menntafélag byggingariðnaðarins. Parketgólf. Höf.: Þórarinn Eggertsson. Byggingarreglugerð (http://www.mannvirkjastofnun.is/um-mvs/log-og-reglugerdir/)
Áfangalýsing	Fjallað er um létt byggingavirki innanhúss með áherslu á útfærslur og klæðningu veggja, lofta og gólfa. Gerð er grein fyrir uppsetningu einstakra grindar- og klæðningakerfa, efnisnotkun, festingum, einangrun, áhöldum, tækjum og vinnuaðferðum. Kynnt er smíði létttra innveggja úr blikkstoðum og gifsplötum og uppsetningu niðurhengdra kerfislofta. Sérstök áhersla er lögð á útfærslur og frágang á léttum byggingarvirkjum í votrymum. Farið er yfir undirbúning og lagningu mismunandi parkets á stein- og trégólf.

Vinnuáætlun		
Tímasókn	15 vikur x 4 klst.	60 klst..
Undirbúningur f. tíma	15 vikur x 4 tímar x 20 mín	20 klst.
Undirbúningur f. próf	3 x 4 klst.	12 klst.
Alls		92 klst. = 5 ein*

Þekking Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á: • uppsetningu og klæðningu milliveggja innanhúss • uppsetningu og klæðningu léttra kerfisveggja innanhúss • mikilvægi einangrunar veggja með tilliti til brunavarna, hljóð- og varmaeinangrunar • algengustu burðarkerfi fyrir niðurhengd loft og uppsetningu þeirra • undirbúningsvinnu og lagningu parkets á stein- og trégólf innanhúss	Hæfni Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að: • aðstoða við uppsetningu innveggja og milliveggja og lagningu parkets
Leikni Nemandi skal hafa öðlast leikni í að: • lesa teikningar, magntaka og velja rétt efni með tilliti til þess rýmis sem unnið er í hverju sinni.	

Námsmat og vægi námsmatsþátta	Einkunn fyrir verkefnavinnu og könnun gildir samanlagt 90% Ástundun gildir 10%
--------------------------------------	---

Heiti	Vægi
Ástundun (viðvera/mæting, virkni í tímum/vinnubrögð og frágangur)	10%
Verkefnavinna	45%
Könnunarpróf	45%

Reglur áfanga	Slökkt skal vera á farsímum í kennslustund! Aðaláherslan í áfanganum er lögð á verkefnavinnu (bóklegri og verklegri) sem þýðir að nemandi ber að nýta tímann vel til verkefnavinnu.
----------------------	---

Annað sem kennari vill láta koma fram	Ef nemandi sinnir ekki þeirri vinnu sem hann á að vinna í tíma og hefur truflandi áhrif á samnemendur sína má hann eiga það á hættu að vera vikið úr tíma. Samkvæmt aðalnámskrá er skyldumæting í alla tíma. Kennari áskilur sér rétt til þess að vísa nemanda úr kennslustund komi nemandi án námsgagna í tíma. Nemendur hafa fjóra daga til þess að gera athugasemdir við viðveru (fjarvistir sínar)! Þetta er áætlun, kennari áskilur sér rétt til frávika frá þessari áætlun!
--	---

INNK2H05 (INK 1024)

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum
1. vika 6. - 8. janúar	Inniklæðningar: Inniklæðningar úr timbri og timburafurðum Veggir og loft. / Gólf og efni, bls. 3 - 10	
2. vika 11. - 15. janúar	Inniklæðningar: Framkvæmd. / Upprifjun, bls. 10 - 25	
3. vika 18. - 22. janúar	Inniklæðningar: Klæðningar úr gífsplötum, bls. 3 - 9	
4. vika 25. - 29. janúar	Inniklæðningar: Klæðningar úr gífsplötum (frh), bls. 10 - 2	Verkefni
5. vika 1. - 5. febrúar	Inniklæðningar: Klæðningar úr gífsplötum (frh), bls. 26 - 4	
6. vika 8. - 12. febrúar	Veggir votrýma. (Ítarefni) Klæðningar innan á útveggi. (Ítarefni)	Könnun I Klæðningar
7. vika 15. - 19. febrúar	Einangrun: Inngangur, bls. 3 - 23	Verkefni
8. vika 22. - 26. febrúar	Einangrun: Hitaeinangrun, bls. 2 - 25	
9. vika 1. - 5. mars	Einangrun: Rakaeinangrun, bls. 3 - 2	
10. vika 8. - 12. mars	Parketgólf: Efni frá kennara.	
11. vika 15. - 19. mars	Parketgólf: 1. kafli, bls. 1 - 13	Verkefni
12. vika 22. - 26. mars Páskafri	Parketgólf: 2. kafli, bls. 1 - 8	Könnun II Einangrun
13. vika 6. - 9. apríl	Parketgólf: 3. kafli, bls. 1 - 9	
14. vika 12. - 16. apríl	Parketgólf: 4. kafli, bls. 1 - 9	
15. vika 19. - 23. apríl Sumard. fyrsti	Parketgólf: 5. kafli, bls. 1 - 7	Verkefni
16. vika 26. - 30. apríl	Parketgólf: 6. kafli, bls. 1 - 5	Könnun III Parket
17. vika 3. - 6. maí	Upprifjun/frágangur	

Skipting eftir dagatali vorannar.

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf
Björn Sturlaugsson