


Nr.: LSM-016	Tækniskólinn	
Útgáfa: 01		
Dags.: 21.09.2018	Leiðbeiningar við gerð námsáætlana	
Eig: ESS		
Ábm:		
Aðstoðarskólalastjóri		
Síða 1 af 8		

Tækniskólinn og trúnaðarmenn eru sammála um eftirfarandi

Um kennslu og námsmat:

- Rammi kennslu- og námsmats eru 17 vikur
- Innan ramma 16 vikna (frá og með 8. jan. til og með 12. maí) rúmast samtals 80 dagar til kennslu og námsmats sem innihalda 74 kennsludaga og 6 námsmatsdaga.
- Niðurröðun námsmatsdaga er frjálst innan þessa ramma og er dreift á önnina samkv. námsáætlun. Þessa daga gilda reglur skólans um skráningu viðveru. Ef nemendur eiga eftir að þreyta próf eða skila verkefnum þá gildir stundataflan sem próftafla. Sé öllu námsmati lokið fyrir einstaka nemendur þá þurfa þeir nemendur ekki að mæta samkvæmt stundatöflu þessa daga og kennari merkir x í kladda. Þessa daga er gert ráð fyrir viðveru kennara og nemenda samkvæmt stundatöflu.
- 17. vika annar (frá og með 13. til og með 20. maí) er hugsuð fyrir prófahald samkvæmt próftöflu
- Ekki er heimilt að hafa lokapróf í lokaprófsáföngum utan prófavíku.
- Heimilt er að hafa lokamatsþátt í símatsáfanga í próftöflu í prófavíku
- Ekki er heimilt að ljúka námsmati í 15. viku.
- Síðasti starfsdagur samkvæmt stundtöflu er 12. maí.

Þannig staðfest á fundi stjórnenda og trúnaðarmanna 7. janúar 2016.

Hér skal skrá fullt nafn kennar með INNU skamstöfun innan sviga þar á eftir.

Kennarar:	Einar Sigurðsson (ESS)		
Skóli:	Gæðaskólinn	Skólalastjóri:	Jón Jónsson (JJ)


Áfangalýsing:

GÆÐA1XX05GG	Gæðastjórnun
Dæmi um útfyllingu á námsáætlun fyrir símat	

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hversrar viku vísast til stundatöflu sem afhendist í byrjun annar.

Námsmat:

Matsform:	<input checked="" type="checkbox"/> Símat	<input type="checkbox"/> Lokapróf	<input type="checkbox"/> Lokapróf með undanþágu
Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi	
Skilaverkefni	Þrjú skilaverkefni 15% hvert, tvö bestu gilda.	30%	

Nr.: LSM-016	Tækniskólinn	
Útgáfa: 01		
Dags.: 21.09.2018	Leiðbeiningar við gerð námsáætlana	
Eig: ESS		
Ábm:		
Aðstoðarskólastjóri		
Síða 2 af 8		

Hlutapróf 1	Samantekt á fyrri hluta námsefnis (Lykilmatspáttur)	30%
Hlutapróf 2	Samantekt á seinni hluta námsefnis (Lykilmatspáttur)	30%
Frammistaða	Frágangur, umgengni, ástundun og virkni	10%
	Samtals	100%

Leyfð hjálpargögn í prófi


Annað

Ef veikindi hindra vinnslu matspátta þá þarf að skila inn vottorði á skrifstofu skólans til að eiga rétt á endurtöku þeirra. Önnur forföll sem hindra vinnslu matspátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku.

Ef nemandi skilar ekki verkefni á réttum tíma þá dregst einn heill frá einkunn ef skilað er innan viku frá skilafresti. Tveir heilir dragast frá ef skilað er innan tveggja vikna frá skilafresti. Eftir tvær vikur þá lokast fyrir skil á verkefnum.

Nemendur þurfa að ljúka lykilmatspáttum með lágmarkseinkunn 4 til að standast áfangann. Nái nemandi ekki lágmarkseinkunn verður boðið upp á eina endurtöku á matsþætti í samráði við kennara.



Skoðið vel verklagsreglu 306 um námsmat og prófahald. Þar kemur fram hvað er heimilt og hvað ekki varðandi námsmat.

Nr.: LSM-016	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 01		
Dags.: 21.09.2018		
Eig: ESS		
Ábm: Aðstoðarskólastjóri Síða 3 af 8		
Leiðbeiningar við gerð námsáætlana		

Fjöldi kennslustunda í viðkomandi viku

Vægi **ALLRA** matspátta sem hlutfall af heildareinkunn

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Tímar	Heimavinna/verkefni	Vægi matshluta %
Vika	Dags.				
34	16.08.-22.08.	Námsefni 1, Stutt verkefnislýsing 1	6		
35	23.08.-29.08.	Námsefni 2	6		
36	30.08.-05.09.	Námsefni 3		Skilaverkefni 01	15%
37	06.09.-12.09.	Námsefni 4, Stutt			
38	13.09.-19.09.	Námsefni 5			
39	20.09.-26.09.	Námsefni 6			
40	27.09.-03.10.	Námsefni 7	6		
41	04.10.-10.10.	Námsefni 8	6	Hlutapróf 1 	30%
42	11.10.-17.10.	Námsefni 9	6		
43	18.10.-24.10.	Námsefni 10	6	Skilaverkefni 02	15%
44	25.10.-31.10.	Námsefni 11, Stutt verkefnislýsing 3	6		
45	01.11.-07.11.	Námsefni 12	6		
46	08.11.-14.11.	Námsefni 13	6		
47	15.11.-21.11.	Námsefni 14	6	Skilaverkefni 03	(15%)
48	22.11.-28.11.	Námsefni 15	6		
49	29.11.-05.12.	Námsefni 16	6	Hlutapróf 2 	30%
50	06.12.-12.12.	Prófavika (á ekki við hér)	0	Frammistaða	10%


Hér skal skrá alla þætti sem koma til mats í heildareinkunn

Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins (eins og á dagatalinu)

Það má eyða út prófavikulínu ef um símatsáfanga er að ræða.

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	

Þessi tafla á að vera á þessu formi. Ekki eyða út línum eða breyta uppsetningu.

Nr.: LMS-016	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 2.0		
Dags: 07.01.2016		
Höf: ESS	<h2>Leiðbeiningar við gerð námsáætlana</h2>	
Ábm:		
Síða 4 af 8		

Ýmis atriði til umhugsunar:


1. Til samræmis ættu allir kennarar að skrifa fullt nafn og innan sviga skamstöfun úr INNU
2. Það á einungis að setja inn áfangalýsingu. Varðandi markmið og kennslufyrirkomulag skal vísa í námsskrá.
 - **Nýjung:** Áfanganúmer og áfangaheiti kemur inn í reitinn með áfangalýsingu.
3. Setja skal upp námsmat með eins skýrum hætti og mögulegt er.
 - Símat:
 - Að lágmarki **5** matsþættir
 - Hámarksvægi einstakra þátta 35%
 - Það er hægt að hafa matsþátt í prófavíku en þá þarf að merkja það sérstaklega á GAT-022 Útskrift áfanga.
 - Tilgreina með skýrum hætti á áætlun ef það á að nýta prófavíku.
 - Það er hægt að skilgreina lykilmatsþætti með lágmarkseinkunn 4.
 - Vægi þátta í símati ætti alltaf að setja fram sem hlutfall af lokaeinkunn.
 - **Athuga** varðandi hugtak fyrir lokamatsþátt í símati sem fer inn í prófavíku. Hugtakið „Lokapróf“ er villandi í símatsáfanga, betra er að merkja slíkan matsþátt: „**Lokamatsþáttur**“
 - Lokapróf:
 - Það eiga að vera að lágmarki **4** matsþættir auk lokaprófs.
 - Öll lokapróf fara fram í prófavíku
 - Til samræmis er tillaga um að setja fram námsmat fyrir alla skóla þannig að vægisþættir í lokaprófsáfanga séu settir fram sem hlutfall af heildareinkunn.

Dæmi:		
Skilaverkefni 1	15%	
Skilaverkefni 2	15%	
Hlutapróf 1		15%
Hlutapróf 2		15%
Lokapróf		40%
4. Í reitnum „Annað“


Það þarf að samræma texta innan skóla/fagsviða sem fer í reitinn „Annað“.

 - Hvernig á að meðhöndla fjarvistir í matsþáttum
 - Hvernig á að meðhöndla sein skil
 - Hvernig á að setja fram einkunnakröfur
 - Hvernig eru lykilmatsþættir merktir

Sjá tillögur hér að neðan.

Nr.: LMS-016	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 07.01.2016		
Höf: ESS	Leiðbeiningar við gerð námsáætlana	
Ábm:		
Síða 5 af 8		

5. Vikuplanið:
- a. Ef möguleiki er á að nota formið óbreytt þá ætti að gera það.
 - b. Gæðastjóri mun setja upp form fyrir lotubundið nám og gera aðgengilegt, þó ekki í rekstarhandbók.
 - c. Ýtarlegar verkefnalýsingar eiga ekki heima á námsáætlun. Nota skal frekar stutta lýsingu og birta síðan ítarlegri upplýsingar með viðkomandi verkefni í INNU.
 - d. Vægi allra matshluta ætti að koma fram á vikuplani ekki bara sumra
 - i. Í símati ætti alltaf að vera hægt að leggja saman vægishlutfall þannig að það verði 100%
 - ii. Það þarf að taka afstöðu til framsetningar á vægisþáttum varðandi lokapróf en hvor kosturinn sem er valinn þá ætti að koma fram vægið fyrir alla matsþætti.
 - iii. Allar lykil tímasetningar þurfa að koma fram í dreifnámsáföngum á vikuplani, sérstaklega tímasetning á staðlotum. Einnig þarf að setja skýrt fram skiladagsetningar á matsþáttum.
6. Síðasta taflan á forminu á að haldast nokkuð óbreytt. E.t.v. má bæta við reitum þar sem við á en ekki að eyða út reitum.
- a. Varðandi námsgögn þá skal eingöngu vísa í INNU ekki þarf að telja þau upp á námsáætlun. Tryggja þarf að uppfærð námsgögn komi alltaf fram í INNU.
 - b. Námsgögn eru allt það sem nemandi þarf sjálfur að eiga í áfanga þ.m.t. áhöld og verkfæri. Ekki bara bækur. INNU listar eiga að vera í samræmi við það.

Nr.: LMS-016	Tækniskólinn	
Útgáfa: 2.0		
Dags: 07.01.2016	Leiðbeiningar við gerð námsáætlana	
Höf: ESS		
Ábm:		
Síða 6 af 8		

Mögulegir textar varðandi sein skil:

Ef skil frá nemanda dragast um eina viku þá dregst **einn heill** frá verkefnaeinkunn. Ef skil dragast um tvær vikur þá dragast **tveir heilir** frá einkunn. Eftir tvær vikur þá lokast fyrir skil á verkefnum.

Ef nemandi skilar ekki verkefni á réttum tíma þá dregst einn heill frá einkunn ef skilað er innan viku frá skilafresti. Tveir heilir dragast frá ef skilað er innan tveggja vikna frá skilafresti. Eftir tvær vikur þá lokast fyrir skil á verkefnum.

Varðandi sein skil: Daginn eftir að skilafrestur er útrunninn er opnað aftur fyrir skil. Þá hefur nemandi viku til að skila inn verkefninu en lækkar um **einn heilan** í einkunn.

Texti varaðandi lykilmatsþætti:


- Nemendur þurfa að ljúka lykilmatsþáttum með lágmarkseinkunn 4 til að standast áfangann. Nái nemandi ekki lágmarkseinkunn verður boðið upp á eina endurtöku á matsþætti í samráði við kennara.

Texti varaðandi lágmarkseinkunn áfanga:

- Lágmarkseinkunn áfangans er 5.

Möguleg viðbrögð vegna veikinda/forfalla sem hindra vinnslu matsþátta:

- Boðið er upp á endurtöku eins prófs sem nemandi hefur misst af í þessum áfanga. Fyrir þarf að liggja vottuð ástæða þess að ekki var hægt að taka prófið þann dag sem það var lagt fyrir. Ef um veikindi er að ræða þarf vottorði að hafa verið skilað á skrifstofu vegna þeirra. Aðrar ástæður þarf að tilkynna og samþykkja hjá kennara áfangans og skólastjóra.
- Ef veikindi hindra vinnslu matsþátta þá þarf að skila inn vottorði á skrifstofu skólans til að eiga rétt á endurtöku þeirra. Önnur forföll sem hindra vinnslu matsþátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku.

Nr.: LMS-016	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 2.0		
Dags: 07.01.2016	<h2>Leiðbeiningar við gerð námsáætlana</h2>	
Höf: ESS		
Ábm:		
Síða 7 af 8		

Hér skal skrá fullt nafn kennar með INNU skamstöfun innan sviga þar á eftir.

Kennarar:	Einar Sigurðsson (EI)		
Skóli:	Gæðaskólinn	Skólastjóri:	Jón Jónsson (JJ)


Áfangalýsing:

GÆÐA1XX05GG	Gæðastjórnun
Dæmi um útfyllingu á námsáætlun fyrir lokapróf	

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hversrar viku vísast til stundatöflu sem afhendist í byrjun annar.

Námsmat:

Matsform:	<input type="checkbox"/> Símat	<input checked="" type="checkbox"/> Lokapróf	<input type="checkbox"/> Lokapróf með undanþágu
Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi	
Skilaverkefni	Fjögur skilaverkefni 5% hvert, Þrjú bestu gilda	15%	
Verklegar æfingar	Fimm verklegar æfingar 5% hver	25%	
Próf	Próf tekið á miðri önn	10%	
Lokapróf	Bóklegur hluti lokaprófs	25%	
	Verklegtur hluti lokaprófs	25%	
	Samtals	100%	
Leyfð hjálpargögn í prófi	Annað		
Ef veikindi hindra vinnslu matsþátta þá þarf að skila inn vottorði á skrifstofu skólans til að eiga rétt á endurtöku þeirra. Önnur forföll sem hindra vinnslu matsþátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku.			
Varðandi sein skil: Daginn eftir að skilafrestur er útrunninn er opnað aftur fyrir skil. Þá hefur nemandi viku til að skila inn verkefninu en lækkar um einn heilan í einkunn.			
Lágmarkseinkunn áfangans er	Skoðið vel verklagsreglu 306 um námsmat og prófahald. Þar kemur fram hvað er heimilt og hvað ekki varðandi námsmat.		

Nr.: LMS-016	<h1>Tækniskólinn</h1> <h2>Leiðbeiningar við gerð námsáætlana</h2>	
Útgáfa: 2.0		
Dags: 07.01.2016		
Höf: ESS		
Ábm:		
Síða 8 af 8		

Fjöldi kennslustunda í viðkomandi viku

Vægi **ALLRA** matsþátta sem hlutfall af heildareinkunn

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Tímar	Heimavinna/verkefni	Vægi matshluta %
Vika	Dags.				
34	16.08.-22.08.	Námsefni 1	6		
35	23.08.-29.08.	Námsefni 2, Stutt verkefnislýsing	6		
36	30.08.-05.09.	Námsefni 3		Verkleg æfing 1	5%
37	06.09.-12.09.	Námsefni 4		Skilaverkefni 1	5%
38	13.09.-19.09.	Námsefni 5			
39	20.09.-26.09.	Námsefni 6		Verkleg æfing 2	5%
40	27.09.-03.10.	Námsefni 7	6	Skilaverkefni 2	5%
41	04.10.-10.10.	Námsefni 8	6	Verkleg æfing 3	5%
42	11.10.-17.10.	Námsefni 9	6	Próf	10%
43	18.10.-24.10.	Námsefni 10	6		
44	25.10.-31.10.	Námsefni 11	6	Verkleg æfing 4	5%
45	01.11.-07.11.	Námsefni 12	6	Skilaverkefni 3	5%
46	08.11.-14.11.	Námsefni 13	6		
47	15.11.-21.11.	Námsefni 14	6		
48	22.11.-28.11.	Námsefni 15	6	Skilaverkefni 4	(5%)
49	29.11.-05.12.	Námsefni 16	6	Verkleg æfing 5	5%
50	06.12.-12.12.	Lokapróf skv. próttöflu	0	Bóklegur hluti Verklegtur hluti	25% 25%

Hér skal skrá alla þæti sem koma til mats í heildareinkunn

Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins (eins og á dagatalinu)

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	

Þessi tafla á að vera á þessu formi. Ekki eyða út línum eða breyta uppsetningu.