

**Viðauki við skýrslu verkefnisstjórnar um vinnumat framhaldsskólakennara
frá 4. febrúar 2015**

Verkefnisstjórn tók til starfa að nýju 12. mars 2015 að beiðni samningsaðila. Viðfangsefni hennar var að taka til umfjöllunar og meta ákveðna þætti í vinnumatinu. Niðurstöður þeirrar vinnu fara hér á eftir og ber að skoða þær sem viðbót við skýrslu verkefnisstjórnar.

1. Aðgerð 174,5 lágmark (endurtekningar eru hlutfall og fylgja með)

Vinnumat á þriggja eininga áfanga (6 kest. á viku í eina önn) í viðmiðunarstærð (12, 15, 18, 22, 25 nemendur) sé aldrei lægra en 174,5 klst. (lágmark/gólf). Í áföngum með annan kennslustundafjölda (einingafjölda) gildir lágmarksstundafjöldi fyrir námshóp í viðmiðunarstærð hlutfallslega. Þetta snertir vinnumat eftirfarandi greina og greinasviða:

- Áfanga almennrar brautar
- Hægferðaráfanga
- Íþróttáfræði
- Listgreinar
- Starfsnámsáfanga

2. Staða/gildi sýnidæma

Vinnumat samkvæmt sýnidæmum er lágmarksamat að óbreyttum áföngum. Flest sýnidæmi eru miðuð við núverandi form á þriggja eininga áföngum. Vinnumatið gildir hlutfallslega í áföngum af annarri stærð.

3. Um efra og neðra þrep

Ef um er að ræða námsáfanga á 3. þrepi þar sem efra þrep er ekki tiltekið í sýnidæmum telur verkefnisstjórn eðlilegt að sömu meginsjónarmið gildi og í þeim greinum þar sem efra þrep er tilgreint.

4. Ný sýnidæmi um raungreinaáfanga

Eftirfarandi breytingar verða á sýnidæmum um raungreinaáfanga:

- Inn í liðinn Önnur vinna óháð nemendafjölda koma 7,5 klst. vegna undirbúnings fyrir verklega kennslu þegar ekki eru verklegir skiptitímar.
- Sé um skiptitíma að ræða fellur önnur vinna óháð nemendafjölda niður. Þess í stað reiknast vinna vegna hvers viðbótartíma (umfram 6 kest.) þannig að hver tími reiknast sem 62,5% af stökum grunntíma, þ.e. 1/6 af vinnumati námshópsins.

	Nem.fj. 15-26	
	Raungr. neðri	Raungr. efri
Staðin kennsla	60 klst.	60 klst.
Einingar	3 ein.	3 ein.
Námsáætlun / skipulag / vinnumat	6,0 klst.	6,0 klst.
Undirbúningur að jafnaði fyrir hverja kennslustund	20 mín.	20 mín.
Verkefnis- og prófagerð á kennslutíma	8,0 klst.	10,0 klst.
Prófagerð / framkvæmd lokaprófs (ef um slíkt er að)	12,0 klst.	12,0 klst.
Önnur vinna óháð nemendafjölda	7,5 klst.	7,5 klst.
Fyrir hvern nemanda að jafnaði:		
Námsmat / yfirferð prófa / verkefna	110 mín./ nem.	120 mín./ nem.
Frágangur námsmats / yfirferð lokaprófs	40 mín./ nem.	40 mín./ nem.
Önnur vinna vegna hvers nemanda	0 mín./ nem.	0 mín./ nem.
Samtals klst. m.v. lágmarksfjölda nemenda (15 nemar)	161,0 klst.	165,5 klst.
Samtals klst. m.v. viðmið í reiknilíkani (22 nemar)	178,5 klst.	184,2 klst.
Samtals klst. m.v. 26 nemendur	188,5 klst.	194,8 klst.
Hver nem. umfram hámark skv. augl. 4/2001 m. 100	5,0 klst.	5,3 klst.

5. Sýnidæmi um tölvaáfanga

Í skýrslu verkefnisstjórnar frá 4. febrúar 2015 var ekki sýnidæmi um námsáfanga með 18 nemenda viðmið, þ.e. tölvaáfanga. Verkefnisstjórn birtir nú sýnidæmi um tölvaáfanga.

	Nem.fj. 12/22
	Tölvaáfangar
Staðin kennsla	60 klst.
Einingar	3 ein.
Námsáætlun / skipulag / vinnumat	6,0 klst.
Undirbúningur að jafnaði fyrir hverja kennslustund	20 mín.
Verkefnis- og prófagerð á kennslutíma	10,0 klst.
Prófagerð / framkvæmd lokaprófs (ef um slíkt er að)	12,0 klst.
Önnur vinna óháð nemendafjölda	10,0 klst.
Fyrir hvern nemanda að jafnaði:	
Námsmat / yfirferð prófa / verkefna	120 mín./ nem.
Frágangur námsmats / yfirferð lokaprófs	40 mín./ nem.
Önnur vinna vegna hvers nemanda	0,0 klst./ nem.
Samtals klst. m.v. lágmarksfjölda nemenda (12 nemar)	160,0 klst.
Samtals klst. m.v. viðmið í reiknilíkani (18 nemar)	176,0 klst.
Samtals klst. m.v. 22 nemendur	186,7 klst.
Hver nem. umfram hámark skv. augl. 4/2001 m. 100	5,3 klst.

6. Endurgerð sýnidæmi um starfsbrautir

Verkefnisstjórn fjölgaði og breytti sýnidæmum um starfsbrautakennslu frá því sem birtist upphaflega í skýrslu hennar. Í breytingunni felst að tekið er tillit til nemendafjölda til og með 12 í hóp í stað 8 áður.

	Nem. fj. 1/3	Nem. fj. 4/6	Nem. fj. 7/12
	Starfsbraut	Starfsbraut	Starfsbraut
Staðin kennsla	20 klst.	20 klst.	20 klst.
Einingar	1 ein.	1 ein.	1 ein.
Námsáætlun / skipulag / vinnumat	4,0 klst.	4,0 klst.	4,0 klst.
Undirbúningur að jafnaði fyrir hverja kennslustund (m.v. 40 mín)	20 mín.	20 mín.	20 mín.
Verkefnis- og prófagerð á kennslutíma	7,0 klst.	7,0 klst.	7,0 klst.
Prófagerð / framkvæmd lokaprófs (ef um slíkt er að ræða)	0,0 klst.	0,0 klst.	0,0 klst.
Önnur vinna óháð nemendafjölda	18,0 klst.	18,0 klst.	18,0 klst.
Fyrir hvern nemanda að jafnaði:			
Námsmat / yfirferð prófa / verkefna	0 mín./ nem.	0 mín./ nem.	0 mín./ nem.
Frágangur námsmats / yfirferð lokaprófs	25 mín./ nem.	25 mín./ nem.	25 mín./ nem.
Önnur vinna vegna hvers nemanda	40 mín./ nem.	35 mín./ nem.	30 mín./ nem.
Samtals klst. m.v. 1/4/7 nemendur	60,1 klst.	63,0 klst.	65,4 klst.
Samtals klst. m.v. 2/5/9 nemendur	61,2 klst.	64,0 klst.	67,3 klst.
Samtals klst. m.v. 3/6/12 nemendur *	62,3 klst.	65,0 klst.	70,0 klst.

* Nemendur umfram 12 telja ekki til hækkunar

Reykjavík, 30. mars 2015

Ársæll Guðmundsson

Elna Katrín Jónsdóttir

Guðmundur H. Guðmundsson

Ólafur Sigurðsson

Reynir Þór Eggertsson

Stefán Andrésen