


| | | |
|------------------|------------------------|---|
| Nr.: EBL-007 | Tækniskólinn |  |
| Útgáfa: 11.0 | | |
| Dags: 22.01.2019 | STÆR1SZ03BT_V19 | |
| Eig: ESK HJU | | |
| Ábm: Skólastjóri | | |
| Síða 1 af 2 | | |

| | | | |
|------------------|--|---------------------|------------------------|
| Kennarar: | Erla Skaftadóttir (ESK) og Helga Þórey Júlíudóttir (HJU) | | |
| Skóli: | Tæknimenntaskólinn | Skólastjóri: | Kolbrún Kolbeinsdóttir |

Áfangalýsing:

| | |
|---|--------------------------------|
| STÆR1SZ03BT | Stærðfræði í starfsnámi |
| <p>Stefnt er að því að viðhalda og byggja ofan á þann grunn sem nemendur hafa þannig að þeir verði færir um að nýta kunnáttu sína við lausn stærðfræðilegra viðfangsefna daglegs lífs.</p> <p>Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:</p> <ul style="list-style-type: none"> • grunn reikniaðgerðurm • meðferð peninga • meðferð vasareiknis • einföldum kaupum- og verðútreikningum • á að lesa á verðmiða og gera verðsamanburð • tíma/klukku <p>Farið er í grunnþætti stærðfræðinnar, plús og mínus, margföldun og deilingu. Nemandinn rifjar þá upp færni í að reikna dæmi út frá forgangsröð, þ.e. taka sviga fyrst, þá margföldun og deilingu og síðast skipta liðum með plús eða mínus.</p> <p>Mikið er lagt upp úr verkefnabók nemandans og góðri mætingu. Námsefnið miðast við stærðfræði daglegs lífs.</p> | |


Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hvernar viku vísast til stundatöflu í Innu.

Námsmat:

| Matshlutar | Lýsing matshluta | Vægi |
|------------------|--------------------------------|-------------|
| 5 annareinkunnir | Verkefnavinna í kennslustundum | 4x20% |
| | | |
| Virkni | Ástundun og vinna í tímum | 20% |
| | | |
| | Samtals: | 100% |

Annað

Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.

| | | | |
|------------------|---------------------|------------------------|---|
| Nr.: EBL-007 | Tækniskólinn | STÆR1SZ03BT_V19 |  |
| Útgáfa: 11.0 | | | |
| Dags: 22.01.2019 | | | |
| Eig: ESK HJU | | | |
| Ábm: Skólastjóri | | | |
| Síða 2 af 2 | | | |

Áætlun:

| Tímabil | | Námsefni (verklegt og bóklegt) | Heimavinna/verkefni | Vægi matshl. % |
|---------|---------------|---|------------------------|----------------|
| Vika | Dags. | | | |
| 2 | 06.01.-12.01. | <i>Kennsla hefst 07.01.</i> Verkefnavinna | | |
| 3 | 13.01.-19.01. | Verkefnavinna | | |
| 4 | 20.01.-26.01. | Verkefnavinna | | |
| 5 | 27.01.-02.02. | Verkefnavinna | Annareinkunn 1 | 20% |
| 6 | 03.02.-09.02. | Verkefnavinna | | |
| 7 | 10.02.-16.02. | Verkefnavinna | | |
| 8 | 17.02.-23.02. | <i>Vetrarfrí hefst 22.02.</i> Verkefnavinna | | |
| 9 | 24.02.-02.03. | <i>Vetrarfrí lýkur 26.02.</i> Verkefnavinna | Annareinkunn 2 | 20% |
| 10 | 03.03.-09.03. | Verkefnavinna | | |
| 11 | 10.03.-16.03. | Verkefnavinna | | |
| 12 | 17.03.-23.03. | Verkefnavinna | | |
| 13 | 24.03.-30.03. | Verkefnavinna | Annareinkunn 3 | 20% |
| 14 | 31.03.-06.04. | Verkefnavinna | | |
| 15 | 07.04.-13.04. | Verkefnavinna | | |
| 16 | 14.04.-20.04. | <i>Páskafri</i> Verkefnavinna | | |
| 17 | 21.04.-27.04. | <i>Páskafri – Kennsla hefst 24.04.</i> Verkefnavinna | | |
| 18 | 28.04.-04.05. | Verkefnavinna | Annareinkunn 4 | 20% |
| 19 | 05.05.-11.05. | Verkefnavinna | | |
| 20 | 12.05.-18.05. | <i>Námsmat/endurgjöf. Birting lokaæinkunnar mánudaginn 20.05.</i> | Virgni og vinnueinkunn | 20% |

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

| | |
|-------------------------------|--|
| Námsgögn | Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu. |
| Annað, t.d. öryggisbúnaður | Námsgögn í samráði við kennara. |