# Admin

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 1 | Búa til notanda | A | 1 |
| 2 | Breyta öðrum notanda | A | 13 |
| 3 | Eyða notanda | A | 2 |
| 4 | Búa til námskeið | A | 4 |
| 5 | Breyta námskeiði | A | 5 |
| 6 | Eyða námskeiði | A | 6 |
| 7 | Búa til verkefni | A | 7 |
| 8 | Breyta verkefni | A | 8 |
| 9 | Eyða verkefni | A | 9 |
| 11 | Skilgreina aðgengi notanda | A | 1, 2 |
| 10 | Tengja notendur við námskeið, nemendur og dæmatímakennara | A | 10 |
| 15 | Skoða sögu skila | A | 14 |

# Kennari

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 4 | Búa til námskeið | A | 4 |
| 5 | Breyta námskeiði | A | 5 |
| 6 | Eyða námskeiði | A | 6 |
| 7 | Búa til verkefni | A | 7 |
| 8 | Breyta verkefni | A | 8 |
| 9 | Eyða verkefni | A | 9 |
| 10 | Tengja notendur við námskeið, nemendur og dæmatímakennara | A | 10 |
| 12 | Skipta verkefni í hluta | A | 8, 7 |
| 13 | Stilla vægi verkefnis og hluta | A | 8, 7 |
| 14 | Stilla hámarksfjölda skila | A | 8, 7 |
| 15 | Skoða sögu skila | A | 14 |
| 16 | Skilgreina inntak/úttak | A | 11 |
| 17 | Sækja skil frá nemendum | A | 15 |

# Nemandi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 27 | Senda inn svar við verkefni | A | 12 |
| 28 | Skila að hámarksfjölda skila | A |  |
| 15 | Skoða sögu skila | A | 14 |
| 30 | Deila niðurstöðum á Facebook | C |  |
|  |  |  |  |

# Almennt

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 14 | Niðurstöður flokkast eftir einkunn. | A |  |
| 15 | Niðurstöður eru færanlegar yfir í önnur kerfi eins og Myschool. | A |  |
| 16 | Admin getur skilgreint hlutverk notenda. | A |  |
| 17 | Admin getur tengt notendur við námskeið. | A |  |
| 18 | Upplýsingar frá MySchool um námskeið o.fl. Tenging við Myschool. | B |  |
| 19 | Notandi getur breytt lykilorði | B |  |
| 20 | Hægt að setja athugasemd um verkefnið. | B |  |
| 21 | Notandi getur skráð sig inn | A |  |
| 22 | Notandi getur skráð sig út | C |  |
| 23 | Breyta eigin stillingum/uppl. | A | 3 |
| 24 | Sjá tölfræði | B |  |

# Notkunardæmi

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 1 |
| Heiti notkunardæmis | Admin getur búið til notanda |
| Tilgangur | Búa til notanda |
| Forskilyrði | Vera innskráður |
| Lýsing | Admin bætir við notanda, aðgengi: almennur notandi, kennari eða nýr admin |
| Eftirskilyrði | Notandi er til |
| Gerandi | Admin. |
| Frávik | Notandi er til nú þegar |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 2 |
| Heiti notkunardæmis | Breyta öðrum notanda |
| Tilgangur | Eyða notanda |
| Forskilyrði | Innskráður, notandi til |
| Lýsing | Admin/Kennari skráir sig inn, eyðir notanda |
| Eftirskilyrði | Notandi ekki lengur til |
| Gerandi | Admin |
| Frávik | Nemandi er ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 3 |
| Heiti notkunardæmis |  |
| Tilgangur | Breyta eigin upplýsingum/stillingum |
| Forskilyrði | Innskráður, notandi er til |
| Lýsing | Admin/Kennari/Notandi skráir sig inn, breytir eigin stillingum |
| Eftirskilyrði | Notandastillingar breyttar |
| Gerandi | Admin, Kennari, Notandi |
| Frávik | Notandi er ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 4 |
| Heiti notkunardæmis | Námskeiðstilbúningur |
| Tilgangur | Búa til námskeið |
| Forskilyrði | Innskráður, námskeið ekki til |
| Lýsing | Admin/Kennari skráir sig inn, býr til nýtt námskeið |
| Eftirskilyrði | Það verður til námskeið |
| Gerandi | Admin, Kennari |
| Frávik | Námskeið er til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 5 |
| Heiti notkunardæmis | Breyta námskeiði |
| Tilgangur | Breyta námskeiði |
| Forskilyrði | Vera innskráður, vera kominn í tiltekið námskeið, námskeið er til |
| Lýsing | Admin/Kennari innskrá sig, finnur námskeið og breyta því |
| Eftirskilyrði | Búið að breyta námskeiði |
| Gerandi | Admin/Kennari |
| Frávik | Námskeið er ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 6 |
| Heiti notkunardæmis | Eyða námskeiði |
| Tilgangur | Eyða námskeiði |
| Forskilyrði | Námskeið er til |
| Lýsing | Admin/Kennari skráir sig inn, eyðir námskeiði |
| Eftirskilyrði | Námskeiði hefur verið eytt |
| Gerandi | Admin/Kennari |
| Frávik | Námskeið ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 7 |
| Heiti notkunardæmis | Búa til verkefni |
| Tilgangur | Búa til verkefni |
| Forskilyrði | Námskeið er til |
| Lýsing | Kennari/Admin skráir sig inn, setur inn verkefni og vægi, getur t.d. Skipt því í hluta eða stillt hámarksfjölda skila |
| Eftirskilyrði | Verkefni er til |
| Gerandi | Kennari/Admin |
| Frávik | Námskeið ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Kröfur 7, 12, 13, 14 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 8 |
| Heiti notkunardæmis | Breyta verkefni |
| Tilgangur | Breyta verkefni |
| Forskilyrði | Verkefni í námskeiði er til |
| Lýsing | Kennari/Admin skráir sig inn, finnur verkefni í áfanga og breytir því, t.d. Breytir vægi, fjölda hluta eða fjölda skila |
| Eftirskilyrði | Verkefni hefur verið breytt |
| Gerandi | Kennari/Admin |
| Frávik | Verkefni var nú þegar rétt eða áfangi er ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Kröfur 8, 12, 13, 14 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 9 |
| Heiti notkunardæmis | Eyða verkefni |
| Tilgangur | Eyða verkefni |
| Forskilyrði | Verkefni í áfanga er til |
| Lýsing | Kennari/Admin ákveður að eyða verkefni, loggar sig inn og finnur verkefni í áfanga og hendir því út |
| Eftirskilyrði | Verkefni er ekki lengur til |
| Gerandi | Kennari/Admin |
| Frávik | Verkefni er nú þegar ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 9 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 10 |
| Heiti notkunardæmis |  |
| Tilgangur | Tengja nemendur/kennara við námskeið |
| Forskilyrði | Námskeið og notandi (nemandi/kenn) til |
| Lýsing | Kennari/Admin skráir sig inn, velur námskeið og tengir nemendur/kennara við námskeiðið. Kennari ræður hvort notendur séu nemendur eða dæmatímakennarar. |
| Eftirskilyrði | Nemendur/kennarar skráðir í námskeið |
| Gerandi | Kennari/Admin |
| Frávik | Námskeið/notendur ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 11 |
| Heiti notkunardæmis | Skilgreina inntak/úttak |
| Tilgangur | Athuga hvort lausn sé rétt |
| Forskilyrði | Hafa inntak |
| Lýsing | Kennari setur inn dæmi um inntak í forritið og fær ákveðna útkoma svo að kerfið hafi einhverskonar viðmið við yfirferðina |
| Eftirskilyrði | Rétt útkoma kemur út |
| Gerandi | Kennari |
| Frávik | Rangur kóði úr innkomu eða útkomu |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 16 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 12 |
| Heiti notkunardæmis | Senda inn svar við verkefni |
| Tilgangur | Senda inn svar við verkefni |
| Forskilyrði | Nemandi þarf að vera skráður í áfanga sem verkefnið er í |
| Lýsing | Nemandi gerir verkefni og skilar inn sinni lausn með því að logga sig inn, finna áfangann og verkefnið |
| Eftirskilyrði | Nemandi skilar verkefni og fær að vita hvort það hafi verið rétt eða ekki |
| Gerandi | Nemandi |
| Frávik | Skráargerð lausnar er á vitlausu sniði |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 27 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 13 |
| Heiti notkunardæmis | Breyta upplýsingum annar |
| Tilgangur | Breyta upplýsingum annarra notenda |
| Forskilyrði | Notandi er til |
| Lýsing | Admin skráir sig inn, finnur notenda og breytir upplýsingum um notanda |
| Eftirskilyrði | Notendaupplýsingar uppfærðar |
| Gerandi | Admin |
| Frávik | Notandi ekki til |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 14 |
| Heiti notkunardæmis | Skoða sögu skila |
| Tilgangur | Geta séð hvaða verkefni viðkomandi hefur skilað |
| Forskilyrði | Innskráður |
| Lýsing | Notandi er innskráður og getur ýtt á sögu skila, notandi getur skoðað hjá sjálfum sér en Admin og Kennari geta skoðað hjá þeim sem þeir vilja |
| Eftirskilyrði | Notandi sér skilasögu |
| Gerandi | Nemandi, Kennari, Admin |
| Frávik | Notandi er ekki innskráður |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 15 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 15 |
| Heiti notkunardæmis | Sækja skil frá nemendum |
| Tilgangur | Til að skoða og fara yfir skil frá nemendum |
| Forskilyrði | Innskráður, |
| Lýsing | Kennari getur sótt verkefni frá nemanda til að fara yfir það og gefa einkunn |
| Eftirskilyrði | Kennari getur gefið einkunn fyrir verkefnið sem nemandin skilaði inn |
| Gerandi | Kennari |
| Frávik | Nemandi hefur ekki skilað verkefninu |
| Annað/athugasemdir |  |
| Vísun í kröfulýsingu | Krafa 17 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Númer notkunardæmis** | 16 |
| **Heiti notkunardæmis** |  |
| **Tilgangur** |  |
| **Forskilyrði** |  |
| **Lýsing** |  |
| **Eftirskilyrði** |  |
| **Gerandi** |  |
| **Frávik** |  |
| **Annað/athugasemdir** |  |
| **Vísun í kröfulýsingu** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Númer notkunardæmis** | 17 |
| **Heiti notkunardæmis** |  |
| **Tilgangur** |  |
| **Forskilyrði** |  |
| **Lýsing** |  |
| **Eftirskilyrði** |  |
| **Gerandi** |  |
| **Frávik** |  |
| **Annað/athugasemdir** |  |
| **Vísun í kröfulýsingu** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Númer notkunardæmis** | 18 |
| **Heiti notkunardæmis** |  |
| **Tilgangur** |  |
| **Forskilyrði** |  |
| **Lýsing** |  |
| **Eftirskilyrði** |  |
| **Gerandi** |  |
| **Frávik** |  |
| **Annað/athugasemdir** |  |
| **Vísun í kröfulýsingu** |  |

REQUIREMENT ANALYSIS REPORT

* general description (free text)
* requirement list
* prioritization of requirements
* use case diagram
* list of use cases
* role list
* etc.