# Admin

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 1 | Búa til notanda | A | 1 |
| 2 | Breyta öðrum notanda | A | 3 |
| 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 |
| 18 | Senda inn svar við verkefni | A | 12 |
| 19 | Skila að hámarksfjölda skila | A | 16 |
| 15 | Skoða sögu skila | A | 14 |
| 20 | Deila niðurstöðum á Facebook | C |  |
|  |  |  |  |

# Almennt

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Númer | Lýsing á kröfu | Forgangsröðun | Nr. notkunardæmis |
| 21 | Niðurstöður flokkast eftir einkunn. | A |  |
| 22 | Niðurstöður eru færanlegar yfir í önnur kerfi eins og Myschool. | A |  |
| 23 | Admin getur skilgreint hlutverk notenda. | A |  |
| 24 | Admin getur tengt notendur við námskeið. | A |  |
| 25 | Notandi getur skráð sig inn. | A |  |
| 26 | Breyta eigin stillingum/uppl. | A | 3 |
| 27 | Hægt að setja athugasemd um verkefnið. | B |  |
| 28 | Upplýsingar frá MySchool um námskeið o.fl. Tenging við Myschool. | B |  |
| 29 | Sjá tölfræði | B |  |
| 30 | Notandi getur breytt lykilorði | B |  |
| 31 | Notandi getur skráð sig út | C |  |

# Notkunardæmi

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 1 |
| Heiti notkunardæmis | Búa til notanda |
| Tilgangur | Admin getur búið 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, 11 |

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 2 |
| Heiti notkunardæmis | Eyða 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, 11 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Númer notkunardæmis | 4 |
| Heiti notkunardæmis | Búa til námskeið |
| 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 | Tengja notendur við námskeið, nemendur og dæmatímakennara |
| 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 18 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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** | Skila að hámarksfjölda skila |
| **Tilgangur** | Að geta skráð allt að hámarksfjölda skila |
| **Forskilyrði** | Innskráður, verkefni er til |
| **Lýsing** | Nemandi skráir sig inn, gerir eitthvað verkefni og skilar því, ef verkefnið er ekki rétt eða nemandi ekki sáttur þá getur hann skilað aftur og aftur þar til hámarksfjöldi skila er búinn |
| **Eftirskilyrði** | Nemandi hefur skilað inn verkefni |
| **Gerandi** | Nemandi |
| **Frávik** | Getur skilað meira en hámarksfjölda skila |
| **Annað/athugasemdir** |  |
| **Vísun í kröfulýsingu** | Krafa 19 |

|  |  |
| --- | --- |
| **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.