Testiaineistosta: Kokonaisuudessaan palvelussa on tällä hetkellä aika paljon testiaineistoa. Toisin sanoen 39 opiskelijaa ja tiedot heidän suorittamistaan kursseista, tapaamis osallistumisista, hops-palautuksista ja kurssisuunnitelmista yms joten tähän kirjattu testiaineisto on vähän tiivistetty. Dokumentin lopussa on kuitenkin koko lista palveluun rekisteröityneistä opiskelijoista ja tuutoreista tunnuksineen, jotta palvelua voi halutessaan tutkia lisää myös annetut aineiston ulkopuolelta.

Palveluun kirjautumisesta: Palveluun kirjaudutaan opettaja- ja opiskelijatunnuksilla ja salasanalla 'salasana' (testauksen helpottamiseksi kaikille on määritetty sama salasana). Toisin sanoen tuutori Harri Huotari kirjautuu palveluun tunnuksella 10345 ja 'salasana'.

Ylituutori: Ylituutorina toimii Kari Lahtinen ja hänen opettajatunnuksensa on 11122.

Alla on kolme tuutoria joilta löytyy kaksi tai useampi hopsryhma. Ryhmissä 15 ja 12 ei ole vielä tällä hetkellä allokoitu opiskelijoita.)Myöhemmässä vaiheessa listataan opiskelijat joilla ei ole harkkatyön palautusvaiheessa määritelty vielä hopsryhmää.) Joissakin ryhmissä on myös enemmän opiskelijoita kuin tauluun on merkitty, mutta taulun opiskelijat riittävän vallan hyvin demonstroimaan palvelun toimintaa. Myös tuutoreita on enemmän kuin kolme, ja niitä voidaan tarvittaessa lisätä ja poistaa, aivan kuten hopsryhmiäkin.

Tuutori: 10345 Harri Huotari											
Ryhmä 15	-	-	-	-	-						
Ryhmä 25	95674	97688	97894	95674	94118						
Ryhmä 36	87483	88554	81225	81564	81232						
Tuutori: 14566 Jaana Suominen											
Ryhmä 12	-	-	-	-	-						
Ryhmä 23	98580	96426	95610	95666	94943						
Ryhmä 31	86654	89688	84725	81154	81143						
Tuutori: 17856 Maija Opettaja											
Ryhmä 13	103745	103564	102258	106457	-						
Ryhmä 27	95454	99112	96544	-	-						

Tietokantaan tuutoreista on tallennettu seuraavia tietoja: (taulu tuutori)

			sukunimi		l sposti 		puh 		yksikko	 	l tyyppi
	Jaana				Suominen.Jaana@uta.fi	•					Tuutori
17856 l	Maija	ı	Opettaja		opettaja.Maija@uta.fi	040-	-1238888		Informaatiotieteiden yksikkö		Tuutori
11122 l	Kari	I	Lahtinen		Lahtinen.Kari@uta.fi	I 050-	-2455677		Informaatiotieteiden yksikkö		Ylituutori
10345 I	Harri	1	Huotari	1	Huotari.Harri@uta.fi	1 050-	-2133456	1	Kasvatustieteiden yksikkö	1	Tuutori

Alla **tietokantaan** tallennetut tiedot ylläluetelluista esimerkkiopiskelijoista. Jenni Eskola ja Elina Salmi eivät ole vielä käyneet päivittämässä omiin tietoihinsa yhteystietojaan. (taulu opiskelija)

opnro l	etunimi	l sukunimi	l sposti	l puh l	osoite		saika	(avuosi	hopsryhma
106457 l	Elina	l Salmi	Salmi.Elina.H@student.uta.fi	i i		Ī	1995-02-02	l	2014	13
103564 I	Jenni	l Hakkarainen	hakkarainen.Jenni.J@student.uta.fi	040-3224576	Tiilitie 15 a 43 33650 Tampere	1	1995-01-20	I	2014	13
103745 I	Lasse	Viitala	Viitala.Lasse.S@student.uta.fi	040-6411457	Kääpäkatu 2 33607 Tampere	1	1994-08-03	ı	2014	13
102258 I	Jenni	l Eskola	Eskola.Jenni.T@student.uta.fi	1		1	1995-10-13	I	2014	
95666 l	Joni	l Tuomisto	l Tuomisto.Joni.K@student.uta.fi	I 050-2237556 I	Sammonkatu 14 d 35 33500 Tampere	- 1	1992-01-15		2013	23
94943 l	Minttu	l Pellonpää	Pellonpaa.Minttu.A@student.uta.fi	I 044-4336789 I	Teiskontie 20 b 12 33500 Tampere	- 1	1992-03-15	l	2013 I	23
95610 l	Joni	l Taavitsainen	Taavitsainen.Joni.J@student.uta.fi	I 050-9856236 I	Lehtitie 4 d 35 33500 Tampere	- 1	1992-10-15		2013	
98580 l	Emmi	l Siitonen	Siitonen.Emmi.S@student.uta.fi	I 040-7464447 I	Teiskontie 23 a 10 33500 Tampere	- 1	1994-08-16		2013	23
96426 l	Eetu	l Suonpää	Suonpaa.Eetu.J@student.uta.fi	050-2138175	Teiskontie 23 a 10 33500 Tampere	-	1992-12-29	l	2013 l	23
05674							1001 11 15		2012	
95674 I	Jaakko	l Harju	Harju.Jaakko.D@student.uta.fi	050-2145557	Sammonkatu 34 b 5 33500 Tampere		1991-11-15	!	2013	
94118	Jussi	l Manninen	Manninen.Jussi.T@student.uta.fi	I 045-7624257 I	Hiilikatu 2b 33540 Tampere		1984-02-15	1	2013	
97894 l	Mikko	l Viijala	∣ Viijala.Mikko.N@student.uta.fi	040-1118812	Viinikankatu 24 c 40 Tampere		1990-05-11	l	2013	
97688 I	Melinda	l Nordström	Nordström.Melinda.D@student.uta.fi	040-2112557	Kuokkamaantie 34 b 33 33800 Tampere	ı	1991-08-15	I	2013	25
99112 I	Janne	Harteela	Harteela.Janne.V@student.uta.fi	040-9917867	Pajakatu 6a 5 33400 Tampere	1	1989-11-01	ı	2013	27
96544 I		Eklund	Eklund.Laura.A@student.uta.fi	046-3254821	Hämeentie 3 e 25 33100 Tampere		1993-06-27		2013	
95454 I		Salmi	Salmi.Mikko.N@student.uta.fi	050-5778812	Viinikankatu 14 c 40 Tampere		1990-03-10		2013	
33434 1	MILKKO	Juliil	Juliil.MERRO.Nescudenc.ucu.ii	1 030-3770012 1	VIIIII Kulikutu 14 C 40 Tuliipele	'	1990-03-10		2013	21
89688 I	Pekka	l Suorsa	Suorsa.Pekka.T@student.uta.fi	I 050-5847445 I	Sammonkatu 15 c 10 33600 Tampere	1	1992-03-15	I	2012	31
81154 l	Viima	l Virta	Virta.Viima.V@student.uta.fi	040-1125616	Heikkiläntie 3 a 5 33720 Tampere	- 1	1991-10-10	I	2012	31
81143 l	Raimo	l Arajärvi	Arajarvi.Raimo.S@student.uta.fi	I 040-5123766 I	Insinöörinkatu 30 b 25 33520 Tampere	- 1	1988-02-10	ı	2012	31
86654 I	Siru	Salminen	Salminen.Siru.F@student.uta.fi	I 050-5002766 I	Viinikankatu 5 c 10 33800 Tampere	-	1990-10-10	I	2012	31
81225 l		l Hietari	Hietari.Jaakko.S@student.uta.fi	045-6885123	Pajakatu 14 d 54 33420 Tampere		1990-12-30	l	2012	36
81564 l	Joel	l Hietari	Hietari.Joel.S@student.uta.fi	l 045-6889543 l	Opiskelijankatu 14 d 54 33720 Tampere		1992-12-30		2012	
88554 l	Elli	l Lindroos	Lindroos.Elli.G@student.uta.fi	I 040-5324336 I	Hämeenkatu 25 a 10 33100 Tampere	- 1	1989-05-11		2012	36
87483 l	Maija	l Pietiläinen	∣ Pietilainen.Maija.A@student.uta.fi	I 045-2135666 I	Puistokatu 5 d 105 33100 Tampere	- 1	1990-03-22		2012	36
81232 l	Piia	l Paloheimo	Paloheimo.Piia.K@student.uta.fi	044-5112313	Kuoppamäentie 12 c 42 33800 Tampere		1982-01-06	l	2012	36

Poissaolevaksi ilmottautuneita esimerkkiopiskelijoista löytyy kuusi kappaletta. Sarake syy kertoo syyn minkä takia opiskelija on merkattu poissaolevaksi ja merkkien merkitykset ovat samat kuin harjoitustyön tehtävänannossa. (taulu poissa)

•						lukukausi
81225	•	10345	•		•	2014
81232	1	10345	1	iii	I	2014
81564	1	10345	1	iii	1	2014
95666	1	14566	1	iii	1	2014
95674	1	10345	1	iii	1	2014
97894	1	10345	1	V	I	2014

HOPS-lomakkeita esimerkkiopiskelijat ovat palauttaneet yhteensä 45 kappaletta joten tähän on annettu vain pari esimerkiksi. Sarakkeistakin on karsittu pois kaikki oikea sisältö. Ne pääsee näkemään paremmin kirjautumalla opiskelijan tilille -> hops-lomakkeet -> halutun vuoden hops-lomakkeen linkki jos opiskelijalta niitä löytyy. (taulu hops_lomake)

lukuvuosi vuositaso opnro palautus_pvm 										
2012			81143 2012-09-20							
2014	-	3	81143 2014-10-01							
2012	l 1	.	81225 2012-09-20							
2013	l 2	2	81225 2013-09-21							
2012	l 1	.	81232 2012-09-20							
2013	l 2	2	81232 2013-09-21							
2012	l 1	.	81564 2012-09-10							
2014	I 3	3	86654 2014-10-04							
2012	l 1	.	86654 2012-09-10							
2013	l 2	2	86654 2013-10-01							
2013	l 2	2	87483 2013-09-06							

Jotta hops-lomakkeen täyttämistä voi testata, niin esimerkiksi opiskelijanumerot 81154, 81225, 94118, 95666 ja 94943 eivät ole vielä palauttaneet vielä viimeisintä hopsia!!

Hops-lomakkeen täyttämisen yhteydessä opiskelija täyttää myös kurssit **mitä tämä aikoo tulevana lukuvuonna suorittaa**. Koska aineiston sisällöllä ei tässä kohtaa ollut niin suuri merkitys ja aika alkoi olla lopussa niin kaikilla opiskelijoilla on aika pitkälti sama sisältö tässä kohtaa tietokantaa. Sen takia tähän on nyt laitettu vain yhden opiskelijan kurssisuunnitelman sisältö. (taulu aikoo_suorittaa)

•	ukuvuosi vuosi	itaso +-				ısvuosi
81143	2014	-	TIEVA31	•	Kevät	2015
81143 l	2014	3 l	TIETA12	- [Kevät	2015
81143 l	2014	3 l	TIETA7	1	Syksy	2014
81143 l	2014	3 l	MTTMA1	-	Syksy	2014
81143 l	2014	3 l	TIETA15	-	Syksy	2014
81143 l	2013 l	2 l	TIETA10	-	Kevät	2014
81143 l	2013 l	2 l	TIEP2	-	Kevät	2014
81143 l	2013 l	2	TIEA2	1	Syksy	2013
81143 l	2013 l	2 l	TIEY4	-	Syksy	2013
81143 l	2013 l	2	TIEY2	1	Syksy	2013
81143 l	2012	1 l	TIETA10	-	Kevät	2013
81143 l	2012	1 l	SISYY003	1	Syksy	2012
81143 l	2012	1 l	TIETA9	-	Kevät	2013
81143 l	2012	1 l	TIEP3	1	Kevät	2013
81143 l	2012	1 l	TIEP1	-	Syksy	2012
81143 l	2012 l	1 l	TIEY1	-	Syksy	2012

Samalla tavalla kuin kurssisuunnitelmia, myös opiskelija voi selata myös loppuun **suoritettuja kursseja** 'Suoritukset' välilehden alla. Alle esimerkkinä annettu erään opiskelijan suorittamat kurssit ja niistä tallennetut tiedot.

opnro I							
-	MTTMY1	-		-		-	4
	TIEP2						3
	TIEVA33				Kevät		3
81143 l	TIETA15	1	2015	I	Kevät	I	2
81143 l	MTTMA1	1	2014	I	Syksy	1	1
81143 l	TIEVA34	1	2014	I	Syksy	1	2
81143 l	TIETA8	1	2013	I	Syksy	I	2
81143 l	TIETA6	1	2013	1	Syksy	I	3
81143 l	TIETA11	1	2013	1	Syksy	I	4
81143 l	TIETA10	1	2013	I	Kevät	I	4
81143 l	TIEP4	- 1	2013	Ι	Kevät	1	3

81143 l	TIEA1		2013	1	Kevät	1	3
81143 I	TIEA2	I	2013	1	Kevät	1	5
81143 l	TIEY4	1	2012	1	Syksy	1	5
81143 l	TIEY2		2012	1	Syksy	1	2
81143 I	TIEY1	I	2012	1	Syksy	1	3
81143 I	TIEP3		2012	1	Syksy	1	4

Palvelussa opintosuorituksista tallennetaan myös opintopisteiden kokonaismäärät niin lukukausi ja -vuosittain, kuin koko opiskelunkin ajalta.

Tapaamisiin ja palavereihin osallistuminen kirjataan myös tietokantaan. Ohessa listattuna esimerkkinä ryhmän 25 opiskelijoiden osallistumet erillisiin ryhmä- ja yksilötapaamisiin.

opnro		tunnus	 	vuosi		kausi
97561	i	1	İ	2013	i	Syksy
99544	I	1	I	2013	I	Syksy
95674	1	1		2013	1	Syksy
94118	1	1	I	2013	1	Syksy
98665	I	1		2013	I	Syksy
97688	I	1		2013	I	Syksy
97894	I	1	I	2013	I	Syksy
98665	I	2		2013	I	Syksy
97688	I	2	I	2013	I	Syksy
99544	I	2		2013	I	Syksy
97894	I	2	I	2013	I	Syksy
94118	I	2	I	2013	I	Syksy
97561	I	2		2013	I	Syksy
94118	I	4		2013	I	Syksy
97894		4		2013		Syksy
95674	I	4		2013	I	Syksy
98665	I	4		2013	I	Syksy
97688	I	4		2013	I	Syksy
99544		4		2013		Syksy
97561	1	4		2013	1	Syksy
97561	1	5	I	2014	1	Kevät
99544	1	5		2014	1	Kevät

97894	1	5		2014	1	Kevät
97688	1	5	1	2014	1	Kevät
94118	1	5	1	2014	1	Kevät
95674	1	5	1	2014	1	Kevät

Ja tässä ryhmän 27 osallistumiset:

opnro	I	tunnus	I	vuosi	I	kausi
	+-		+-		+-	
95454		1	I	2013	I	Syksy
99112	1	1	1	2013	1	Syksy
96544	1	1		2013		Syksy
96544	1	2	1	2013	1	Syksy
99112	1	2	1	2013	1	Syksy
95454	1	2	1	2013	1	Syksy
95454	1	4	1	2013	1	Syksy
99112	1	4	1	2013	1	Syksy
95454	1	5	1	2014	1	Kevät
99112	1	5	1	2014	1	Kevät
(10 row	ıs))				

Kokonainen lista tietokannasta löytyvistä opiskelijoista ja tuutoreista

Opiskelijat:

•		l sukunimi			. ,
+		+	+	+	
81143 l	Raimo	l Arajärvi		2012 l	31
81154 l	Viima	Virta	-	2012 l	31
81225 l	Jaakko	Hietari		2012 l	36
81232 l	Piia	l Paloheimo	1	2012 l	36
81564 l	Joel	Hietari		2012 l	36
84329 l	Vilma	l Supponen	1	2012 l	31
84725 l	Daniel	l Nygård		2012 l	31
86654 l	Siru	Salminen	1	2012 l	31

87483 I	Maija	l	Pietiläinen	1	2012 I	36
87682 I	Kiira	l	Paloheimo	1	2012 I	36
88554 l	Elli	l	Lindroos	l	2012 I	36
89688 I	Pekka	l	Suorsa	l	2012 I	31
89898 I	Riku	l	Arajärvi	l	2012 I	31
94118 l	Jussi	l	Manninen	l	2013 I	25
94943 l	Minttu	l	Pellonpää	l	2013 I	23
95454 l	Mikko	l	Salmi	1	2013 I	27
95610 l	Joni	l	Taavitsainen	1	2013 I	23
95666 I	Joni	l	Tuomisto		2013 I	23
95674 l	Jaakko	l	Harju	1	2013 I	25
96426 l	Eetu	l	Suonpää	1	2013 I	23
96544 l	Laura	l	Eklund		2013 I	27
97561 l	Hannele	l	Saari	1	2013 I	25
97688 l	Melinda	l	Nordström		2013 I	25
97894 l	Mikko	l	Viijala	1	2013 I	25
98580 l	Emmi	l	Siitonen	1	2013 I	23
98665 l	Saimi	l	Karhu		2013 I	25
99112 l	Janne	l	Harteela		2013 I	27
99544 l	Joni	l	Holm	1	2013	25
102258 l	Jenni	l	Eskola		2014	13
103382 l	Juuso	l	Vanhala	1	2014	
103564 l	Jenni		Hakkarainen	1	2014	13
103745 l	Lasse	l	Viitala		2014	13
104656 l	Olivia	l	Lindholm	1	2014 I	
104830 l	Henri	l	Tammi	1	2014 I	
105667 l	Sami	l	Kallio	1	2014 I	
105739 l	Sonja	l	Nikkeli	1	2014	
106457 l	Elina	l	Salmi	1	2014 I	13
109919 l	,	l	Lindholm	1	2014 I	
114326 l	Joona	l	Kivelä	I	2014 I	
39 rows)						

Tuutorit:

tunnus | etunimi | sukunimi | tyyppi

```
10345 | Harri | Huotari | Tuutori
11122 | Kari | Lahtinen | Ylituutori
14566 | Jaana | Suominen | Tuutori
17856 | Maija | Opettaja | Tuutori
123131 | Erkki | Esittäjä | Tuutori
(5 rows)
```