































































































































ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete	
1		<b>Peppi - Koulutuksen suunnittelijan ja opettajan palvelut</b>	<b>1041 days?</b>	<b>Fri 1.1.10</b>	<b>Tue 31.12.13</b>			<b>NA</b>	<b>17%</b>	
2		<b>1. Vaihe</b>	<b>295 days?</b>	<b>Fri 1.1.10</b>	<b>Fri 18.2.11</b>			<b>NA</b>	<b>84%</b>	
3		<b>Projektsuunnitelma</b>	<b>70 days?</b>	<b>Fri 1.1.10</b>	<b>Thu 8.4.10</b>		<b>Projektipäälli</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
4		Aikataulu	18 days?	Fri 1.1.10	Tue 26.1.10		Projektipäällil	NA	0%	
5		Projektiorganisaatio	18 days?	Fri 1.1.10	Tue 26.1.10		Projektipäällil	NA	0%	
6		Tavoitteet	18 days?	Fri 1.1.10	Tue 26.1.10		Projektipäällil	NA	0%	
7		Resurssit	18 days?	Fri 1.1.10	Tue 26.1.10		Projektipäällil	NA	0%	
8		Tarkistus	1 day?	Wed 27.1.10	Wed 27.1.10	4;5;6;7	Tiedonhallinta	NA	0%	
9		Komentointi	1 day?	Tue 2.2.10	Tue 2.2.10	8	Koordinaatio	NA	0%	
10		Päätös projektin aloittamisesta	1 day?	Wed 24.3.10	Wed 24.3.10		Rehtori	NA	0%	
11		Konsortiosopimus	1 day?	Wed 31.3.10	Wed 31.3.10		Rehtorit	NA	0%	
12		Hyväksyntä	1 day?	Thu 8.4.10	Thu 8.4.10	11	Ohjausryhmä	NA	0%	
13		<b>Proof on concept ja teknologiatarkastelu</b>	<b>29 days?</b>	<b>Wed 6.1.10</b>	<b>Mon 15.2.10</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
14		Testattavien tuotteiden valinta	3 days?	Wed 6.1.10	Fri 8.1.10		Muut asiantu	NA	0%	
15		Ympäristön asennus	1 day?	Tue 12.1.10	Tue 12.1.10		Muut asiantu	NA	0%	
16		Modulisuunnittelu	8 days?	Wed 13.1.10	Fri 22.1.10	15	Eduix	NA	0%	
17		Versiohallinnan pystytys	8 days?	Wed 13.1.10	Fri 22.1.10		Eduix	NA	0%	
18		Skeemamäärittely	8 days?	Wed 13.1.10	Fri 22.1.10		Eduix;Muut a	NA	0%	
19		Modulisuunnitelman läpikäynti	1 day?	Mon 25.1.10	Mon 25.1.10	16;17;18	Eduix;Muut a	NA	0%	
20		Toteutusvaihe	7 days?	Tue 26.1.10	Wed 3.2.10	19	Eduix;Muut a	NA	0%	
21		Loppukatselmointi	1 day?	Mon 15.2.10	Mon 15.2.10	20	Tiedonhallinta	NA	0%	
22		POC Raportti	6 days?	Mon 8.2.10	Mon 15.2.10		Ekholm	NA	0%	
23	✓	<b>Konseptisuunnittelu</b>	<b>57 days?</b>	<b>Mon 25.1.10</b>	<b>Tue 13.4.10</b>			<b>Tue 13.4.10</b>	<b>100%</b>	
24	✓	Määrittely	57 days?	Mon 25.1.10	Tue 13.4.10		Muut asiantu	Tue 13.4.10	100%	
25	✓	Suunnittelu	52 days?	Mon 1.2.10	Tue 13.4.10		Muut asiantu	Tue 13.4.10	100%	
26	✓	Toteutus	47 days?	Mon 8.2.10	Tue 13.4.10		Muut asiantu	Tue 13.4.10	100%	
27	✓	<b>Sopimus</b>	<b>48 days?</b>	<b>Mon 12.4.10</b>	<b>Wed 16.6.10</b>			<b>Wed 16.6.10</b>	<b>100%</b>	
28	✓	Tarjouspyyntö	36 days?	Mon 12.4.10	Mon 31.5.10		Projektipäällil	Mon 31.5.10	100%	
29	✓	Tarjouksen käsittely	0 days?	Mon 31.5.10	Mon 31.5.10	28	Tiedonhallinta	Mon 31.5.10	100%	
30	✓	Hyväksyntä	0 days?	Tue 4.5.10	Tue 4.5.10	29	Ohjausryhmä	Tue 4.5.10	100%	
31	✓	Sopimus	12 days?	Mon 31.5.10	Wed 16.6.10	30	Rehtori	Wed 16.6.10	100%	
32		<b>Määrittely &amp; suunnittelu</b>	<b>209 days?</b>	<b>Mon 3.5.10</b>	<b>Fri 18.2.11</b>			<b>NA</b>	<b>99%</b>	
33	✓	Toiminnallinen määrittely	168 days?	Mon 3.5.10	Thu 23.12.10		Asiantuntijaty	Thu 23.12.10	100%	
34	✓	Tekninen vaatimusmäärittely	168 days?	Mon 3.5.10	Thu 23.12.10		Asiantuntijaty	Thu 23.12.10	100%	
35	✓	Dokumentaation yhteen kasaaminen	50 days?	Mon 22.11.10	Mon 31.1.11		Projektiryhmä	Mon 31.1.11	100%	
36	✓	Toiminnalliset prototyypit käyttäjätarinoihin perustuen	43 days?	Wed 1.12.10	Mon 31.1.11		Eduix	Mon 31.1.11	100%	
37	✓	Asiantuntijaryhmien tekemä tarkastus	11 days?	Mon 17.1.11	Fri 4.2.11		Eduix;Muut a	Fri 4.2.11	100%	
38		Ohjausryhmän 1. vaiheen tarkastus	1 day?	Fri 18.2.11	Fri 18.2.11		Ohjausryhmä	NA	0%	
39		<b>2. Vaihe</b>	<b>477 days</b>	<b>Thu 3.3.11</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>18%</b>	

ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
40		Sopimus	12 days?	Thu 3.3.11	Fri 18.3.11		Markus Varvi	NA	0%
41		<b>Toisen vaiheen Wiki sivuston luominen ja rakentaminen</b>	<b>4 days</b>	<b>Tue 8.3.11</b>	<b>Fri 11.3.11</b>		<b>Kari;Jaakko;</b>	<b>Fri 11.3.11</b>	<b>100%</b>
42		1. Sprintti	1 day?	Tue 8.3.11	Tue 8.3.11		Kari;Jaakko;E	Tue 8.3.11	100%
43		2. Sprintti	1 day?	Fri 11.3.11	Fri 11.3.11		Kari;Jaakko;E	Fri 11.3.11	100%
44		<b>Kehitysympäristöjen pystytys + koulutus</b>	<b>17 days</b>	<b>Wed 6.4.11</b>	<b>Thu 28.4.11</b>		<b>Eduix</b>	<b>Thu 28.4.11</b>	<b>100%</b>
45		1. Sprintti	1 day?	Wed 6.4.11	Wed 6.4.11		Eduix	Wed 6.4.11	100%
46		2. Sprintti	1 day?	Thu 28.4.11	Thu 28.4.11		Eduix	Thu 28.4.11	100%
47		<b>Organisaatorakenteen selvitys MDS - rajapinta</b>	<b>237 days</b>	<b>Mon 4.4.11</b>	<b>Wed 29.2.12</b>		<b>Tero, Tomi, Eija,</b>	<b>NA</b>	<b>70%</b>
48		1. Sprintti	1 day?	Tue 5.4.11	Tue 5.4.11		Tero, Tomi, E	Tue 5.4.11	100%
49		2. Sprintti	1 day?	Tue 12.4.11	Tue 12.4.11		Tero, Tomi, E	NA	40%
50		<b>Kuali selvitys ja testaus</b>	<b>22 days</b>	<b>Mon 4.4.11</b>	<b>Tue 3.5.11</b>			<b>Tue 3.5.11</b>	<b>100%</b>
51		<b>Sisällöllinen testaus</b>	<b>22 days?</b>	<b>Mon 4.4.11</b>	<b>Tue 3.5.11</b>		<b>Osmo;Jaakk</b>	<b>Tue 3.5.11</b>	<b>100%</b>
52		Vaatumukset	22 days?	Mon 4.4.11	Tue 3.5.11		Osmo;Jaakko	Tue 3.5.11	100%
53		Kualin ja OPS-editorin ominaisuuksien vertailu Pepin vaatimuksiin	22 days?	Mon 4.4.11	Tue 3.5.11		Opetussuunn asiantuntijaty	Tue 3.5.11	100%
54		Raportti	22 days?	Mon 4.4.11	Tue 3.5.11		Osmo;Jaakko	Tue 3.5.11	100%
55		<b>Tekninen selvitys</b>	<b>22 days</b>	<b>Mon 4.4.11</b>	<b>Tue 3.5.11</b>		<b>Eero;Juhani</b>	<b>Tue 3.5.11</b>	<b>100%</b>
56		Tekniset vaatimukset	22 days?	Mon 4.4.11	Tue 3.5.11		Eero;Juhani;v	Tue 3.5.11	100%
57		Kaulin ja OPS-ediotorin tekninen evaluointi suhteessa Pepin vaatimuksiin	1 day?	Tue 3.5.11	Tue 3.5.11		Eero;Juhani;v	Tue 3.5.11	100%
58		Raportti	1 day?	Tue 3.5.11	Tue 3.5.11		Eero;Juhani;v	Tue 3.5.11	100%
59		<b>Työ ja lukujärjestysasian selvitys</b>	<b>125 days</b>	<b>Thu 10.3.11</b>	<b>Wed 31.8.11</b>		<b>?</b>	<b>Wed 31.8.11</b>	<b>100%</b>
60		Selvitys olemassa olevista vaihtoehtoista	125 days?	Thu 10.3.11	Wed 31.8.11		?	Wed 31.8.11	100%
61		TimeEdit	1 day?	Thu 10.3.11	Thu 10.3.11		?	Thu 10.3.11	100%
62		Syllabus	1 day?	Thu 10.3.11	Thu 10.3.11		?	Thu 10.3.11	100%
63		Muu	1 day?	Thu 10.3.11	Thu 10.3.11		?	Thu 10.3.11	100%
64		Raportti ja etenemisvaihtoehtojen laatiminen	125 days?	Thu 10.3.11	Wed 31.8.11		?	Wed 31.8.11	100%
65		<b>Alustava moduulisuunnittelu</b>	<b>25 days</b>	<b>Mon 25.4.11</b>	<b>Fri 27.5.11</b>		<b>Eduix;Jaakk</b>	<b>NA</b>	<b>90%</b>
66		1. Sprintti	5 days?	Mon 25.4.11	Fri 29.4.11		Eduix;Jaakko	Fri 29.4.11	100%
67		2. Sprintti	10 days?	Mon 16.5.11	Fri 27.5.11		Eduix;Jaakko	NA	85%
68		<b>Integraatio käyttäjähallintaan (selvitys ja rajapinta)</b>	<b>217 days</b>	<b>Mon 2.5.11</b>	<b>Wed 29.2.12</b>	47	<b>Tomi;Ismo;E</b>	<b>NA</b>	<b>3%</b>
69		1. Sprintti	0,8 days?	Mon 2.5.11	Mon 2.5.11		Tomi;Ismo;E	Mon 2.5.11	100%
70		2. Sprintti	1 day?	Wed 11.5.11	Wed 11.5.11		Tomi;Ismo;E	NA	50%
71		3. Sprintti	43 days?	Mon 2.1.12	Wed 29.2.12		Tomi;Ismo;E	NA	0%
72		<b>Tietomallin ja tietokannan suunnittelu ja tekeminen</b>	<b>22 days</b>	<b>Mon 2.5.11</b>	<b>Tue 31.5.11</b>		<b>Jaakko;Edui</b>	<b>NA</b>	<b>51%</b>
73		1. Sprintti	22 days?	Mon 2.5.11	Tue 31.5.11		Jaakko;Eduix	NA	62%
74		2. Sprintti	22 days?	Mon 2.5.11	Tue 31.5.11		Jaakko;Eduix	NA	62%
75		Esimerkkidatan tuominen tietokantaan	195 days?	Wed 1.6.11	Wed 29.2.12	74	Eduix;Jaakko	NA	50%
76		Datakonversiosuunnitelma + toteutus	217 days?	Mon 2.5.11	Wed 29.2.12		Eduix;Jaakko	NA	50%







































ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
77		<b>Autentikointi ja auktorisointi</b>	<b>10 days?</b>	<b>Thu 1.3.12</b>	<b>Wed 14.3.12</b>	68	<b>Tomi;Ismo;E</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
78		Suunnitelma + dokumentaatio	8 days?	Thu 1.3.12	Mon 12.3.12		Tomi;Ismo;E	NA	0%
79		Palveluiden autentikointi ja auktorisointi palveluväylässä	1 day?	Tue 13.3.12	Tue 13.3.12	78	Tomi;Ismo;E	NA	0%
80		SSO suunnitelma ja toteutus	1 day?	Wed 14.3.12	Wed 14.3.12	79	Tomi;Ismo;E	NA	0%
81		<b>Testiympäristön pystytys</b>	<b>281 days?</b>	<b>Thu 3.3.11</b>	<b>Fri 30.3.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>2%</b>
82		Eduix	1 day?	Thu 3.3.11	Thu 3.3.11			Thu 3.3.11	100%
83		Metropolia	22 days?	Thu 1.3.12	Fri 30.3.12		Ylläpito;Tomi	NA	0%
84		TAMK	22 days?	Thu 1.3.12	Fri 30.3.12		Ismo;Eduix, J	NA	0%
85		<b>Tuotantoympäristö</b>	<b>370 days?</b>	<b>Wed 16.3.11</b>	<b>Wed 15.8.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
86		Määrittely ja suunnittelu	250 days?	Wed 16.3.11	Wed 29.2.12		Ylläpito;Eduix	NA	0%
87		Hankintaesitys (Metropolia ja TAMK)	132 days?	Fri 29.4.11	Mon 31.10.11		Ylläpito	NA	0%
88		Hankinta	65 days?	Mon 2.1.12	Fri 30.3.12		Ylläpito	NA	0%
89		Asennus	98 days?	Mon 2.4.12	Wed 15.8.12	88	Ylläpito;Eduix	NA	0%
90		<b>Palveluiden toteutus</b>	<b>413 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>16%</b>
91		<b>Sähköiset työpöydät</b>	<b>413 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>24%</b>
92		<b>Työpöytien yhteiset ominaisuudet</b>	<b>304 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Tue 31.7.12</b>			<b>NA</b>	<b>1%</b>
93		<b>1. Iteraatio</b>	<b>304 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Tue 31.7.12</b>			<b>NA</b>	<b>1%</b>
94		<b>Toiminnallisuudet</b>	<b>261 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Thu 31.5.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
95		Etusivu	5 days?	Mon 6.6.11	Fri 10.6.11			NA	50%
96		<b>Yksikkönäkymä</b>	<b>238 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Mon 30.4.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
97		Oma yksikkö	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
98		Perustiedot	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
99		Ryhmät	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
100		Koulutusohjelmat	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
101		Opetussuunnitelmat	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
102		Toteutukset - listanäkymä	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
103		Projektit - listanäkymä	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
104		Muut työt	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
105		Henkilöt	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
106		<b>Omat asetukset</b>	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
107		<b>Oma profiili</b>	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
108		<b>Käyttöliittymät</b>	<b>304 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Tue 31.7.12</b>			<b>NA</b>	<b>1%</b>
109		Viestini	304 days?	Wed 1.6.11	Tue 31.7.12			NA	0%
110		Omat tehtävät (Exchange)	304 days?	Wed 1.6.11	Tue 31.7.12			NA	0%
111		Pikalinkit	43 days?	Wed 1.6.11	Fri 29.7.11			Fri 29.7.11	100%
112		Kalenteri (Exchange)	304 days?	Wed 1.6.11	Tue 31.7.12			NA	0%
113		<b>Yksikkönäkymä</b>	<b>238 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Mon 30.4.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
114		Oma yksikkö	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
115		Perustiedot	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
116		Ryhmät	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%




































ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
117		Koulutusohjelmat	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
118		Opetussuunnitelmat	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
119		Toteutukset - listanäkymä	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
120		Projektit - listanäkymä	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
121		Muut työt	238 days?	Wed 1.6.11	Mon 30.4.12			NA	0%
122		<b>Henkilönäkymä</b>	<b>261 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Thu 31.5.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
123		Henkilökunta listanäkymä	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
124		Opiskelijat listanäkymä	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
125		Opiskelija perustiedot	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
126		Omat asetukset	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
127		Oma profiili	261 days?	Wed 1.6.11	Thu 31.5.12			NA	0%
128		<b>Organisaatorakenteen ja henkilöiden integraatio Peppi järjestelmään (TAMK ja Metropolia)</b>	<b>163,33 days</b>	<b>Tue 13.9.11</b>	<b>Mon 30.4.12</b>			<b>NA</b>	<b>1%</b>
129		Metropolia	163,33 days?	Tue 13.9.11	Mon 30.4.12		Eduix;Tomi;T	NA	0%
130		TAMK	157,5 days?	Wed 21.9.11	Mon 30.4.12		Eduix;Ismo;P	NA	1%
131		<b>1. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>10 days</b>	<b>Mon 4.6.12</b>	<b>Fri 15.6.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
132		Sprintti 1	10 days?	Mon 4.6.12	Fri 15.6.12		Opetussuunn	NA	0%
133		Sprintti 2	10 days?	Mon 4.6.12	Fri 15.6.12		Opetussuunn	NA	0%
134		Sprintti 3	10 days?	Mon 4.6.12	Fri 15.6.12		Opetussuunn	NA	0%
135		<b>2. Iteraatio</b>	<b>45 days</b>	<b>Mon 18.6.12</b>	<b>Fri 17.8.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
136		Korjaukset	45 days?	Mon 18.6.12	Fri 17.8.12			NA	0%
137		<b>2. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>10 days</b>	<b>Mon 20.8.12</b>	<b>Fri 31.8.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
138		Sprintti 1	10 days?	Mon 20.8.12	Fri 31.8.12			NA	0%
139		Sprintti 2	10 days?	Mon 20.8.12	Fri 31.8.12			NA	0%
140		Sprintti 3	10 days?	Mon 20.8.12	Fri 31.8.12			NA	0%
141		Hyväksymistestaus ja vastaanotto	10 days?	Mon 10.9.12	Fri 21.9.12			NA	0%
142		<b>Opetussuunnittelu</b>	<b>171 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Thu 26.1.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>98%</b>
143		<b>Iteraatio 1</b>	<b>88 days?</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Fri 30.9.11</b>			<b>NA</b>	<b>98%</b>
144		<b>Toiminnallisuudet</b>	<b>88 days</b>	<b>Wed 1.6.11</b>	<b>Fri 30.9.11</b>			<b>NA</b>	<b>99%</b>
145		Opetussuunnitelman perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
146		Opintojakson perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
147		Opintokokonaisuuden perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
148		Tarjontakorin perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
149		Ajoitus suunnitelman perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
150		Suuntautumisen perustiedot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
151		Jäsentelyiden perustietojen ja niihin liittyvien luokkien hallinta	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
152		Opetussuunnitelman rakenteen hallinta	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%

ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
153		Ajoitusuunnitelmien liittäminen rakenteeseen	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
154		Suutautumisten liittäminen rakenteeseen	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
155		Jäsentelyiden liittäminen rakenteeseen	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
156		Versiointi	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
157		Excel-tiedoston generointi	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
158		Tutkinnot	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
159		Yksiköt	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
160		Opetussuunnitelman opintojakson, opintokokonaisuuden ja tarjontakorin edeltävyydet ja säännöt	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
161		Opintojakson korvaavuudet	88 days?	Wed 1.6.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	99%
162		Käyttöliittymät	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11			NA	97%
163		Opetussuunnitelmat	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
164		Tarjontakorit	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
165		Opintojaksot	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
166		Opetussuunnitelmat tutkinnoittain	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
167		Tutkintoon johtamaton koulutus - opetussuunnitelmat	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
168		Opetussuunnitelmat yksiköittäin	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
169		Toteutukset listanäkymä	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
170		Toteutuksen yhteenvetotiedot	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
171		OPS - Yhteenveto	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
172		OPS - Kuvaus	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
173		OPS - Suuntautumiset	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
174		OPS - Opintojaksolistaus	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
175		OPS - Ajoitusuunnitelma	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
176		OPS - Ajoitusuunnitelma	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
177		OPS - Jäsentely	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
178		OPS - liitteet/linkit	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
179		OPS - Opintopolku	45 days?	Mon 1.8.11	Fri 30.9.11		Eduix	NA	97%
180		Opetussuunnitelmien siirto testiympäristöihin (TAMK ja Metropolia)	13 days	Mon 15.8.11	Wed 31.8.11			Wed 31.8.11	100%
181		Metropolia	1 day?	Wed 31.8.11	Wed 31.8.11			Wed 31.8.11	100%
182		TAMK	1 day?	Wed 31.8.11	Wed 31.8.11			Wed 31.8.11	100%
183		1. Tarkistus, pilotointi ja testaus	24 days?	Mon 3.10.11	Thu 3.11.11		Opetussuun	Thu 3.11.11	100%
184		Sprintti 1	1 day?	Tue 4.10.11	Tue 4.10.11		Opetussuunn	Tue 4.10.11	100%
185		Sprintti 2	9 days?	Wed 19.10.11	Mon 31.10.11		Opetussuunn	Mon 31.10.11	100%


































ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
186		Sprintti 3	1 day?	Fri 28.10.11	Fri 28.10.11		Opetussuunn	Fri 28.10.11	100%
187		<b>2. Iteraatio</b>	<b>21 days</b>	<b>Tue 1.11.11</b>	<b>Tue 29.11.11</b>		<b>Eduix</b>	<b>Wed 30.11.11</b>	<b>100%</b>
188		Korjaukset	1 day?	Wed 30.11.11	Wed 30.11.11		Eduix	Wed 30.11.11	100%
189		<b>2. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>22 days?</b>	<b>Mon 5.12.11</b>	<b>Wed 4.1.12</b>		<b>Opetussuun</b>	<b>Wed 4.1.12</b>	<b>100%</b>
190		Sprintti 1	21 days?	Wed 7.12.11	Wed 4.1.12		Opetussuunn	Wed 4.1.12	100%
191		Sprintti 2	16 days?	Wed 14.12.11	Wed 4.1.12		Opetussuunn	Wed 4.1.12	100%
192		Sprintti 3	11 days?	Wed 21.12.11	Wed 4.1.12		Opetussuunn	Wed 4.1.12	100%
193		<b>3. Iteraatio</b>	<b>21 days</b>	<b>Mon 3.10.11</b>	<b>Mon 31.10.11</b>		<b>Eduix</b>	<b>Thu 26.1.12</b>	<b>100%</b>
194		Korjaukset	26 days?	Thu 22.12.11	Thu 26.1.12		Eduix	Thu 26.1.12	100%
195		<b>Vastaanottotarkistus, hyväksyntä ja toimitus</b>	8 days?	Wed 1.2.12	Fri 10.2.12		Opetussuunn asiantuntijaty	NA	0%
196		<b>Vuosisuunnittelu</b>	<b>304 days</b>	<b>Tue 1.11.11</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
197		<b>1. Iteraatio</b>	<b>86 days</b>	<b>Mon 3.10.11</b>	<b>Tue 31.1.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
198		<b>Toiminnallisuudet</b>	<b>86 days</b>	<b>Mon 3.10.11</b>	<b>Tue 31.1.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
199		Toteutuksen suunnittelu	256 days?	Mon 7.2.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
200		Toteutusten joukon suunnittelu	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
201		Ryhmien hallinta	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
202		Tehtävät	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
203		Resurssit ja kohdennus	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
204		Opetusryhmien kuormitus	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
205		Julkaisupalvelut	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
206		Työaika-suunnittelu	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
207		Arkistointi	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
208		Integraatio AHOT-sovellukseen (Alfresco)	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
209		Integraatio OJP-järjestelmään	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
210		Integraatio HR-Järjestelmään	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
211		Integraatio tilanvarausjärjestelmään	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
212		Integraatio projektihallintajärjestelmään	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
213		Vuosisuunnittelun rakenteiden muutoshistoria	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
214		excel tiedostojen generointi	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
215		Toteutustun perustietojen versiointi	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
216		<b>Käyttöliittymät</b>	<b>86 days</b>	<b>Mon 3.10.11</b>	<b>Tue 31.1.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
217		Opintojaksolistaus	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
218		Toteutukset - suunnittelunäkymä	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
219		Toteutus - suunnittelunäkymä - lisätiedot	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
220		Toteutus - pienryhmät	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
221		Toteutus - OJP	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
222		Toteutus - OJPSeuranta	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
223		Toteutus - Oppimateriaali	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%










ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
224		Toteutuksen tehtävät	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
225		Opettajaresurssi - Perustiedot	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
226		Opettajaresurssi - Virtuaaliopettajat	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
227		Opettajaresurssi - Suorat tilaukset	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
228		Projektit - listaus ja ajoitus	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
229		Muut työt	86 days?	Mon 3.10.11	Tue 31.1.12		Eduix	NA	0%
230		<b>1. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>7 days</b>	<b>Mon 13.2.12</b>	<b>Tue 21.2.12</b>		<b>Vuosisuunni</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
231		Sprintti 1	7 days?	Mon 13.2.12	Tue 21.2.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
232		Sprintti 2	7 days?	Mon 13.2.12	Tue 21.2.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
233		Sprintti 3	7 days?	Mon 13.2.12	Tue 21.2.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
234		<b>2. Iteraatio</b>	<b>46 days</b>	<b>Mon 27.2.12</b>	<b>Mon 30.4.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
235		Korjaukset	22 days?	Thu 1.3.12	Sat 31.3.12		Eduix	NA	0%
236		<b>2. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>21 days</b>	<b>Tue 1.5.12</b>	<b>Tue 29.5.12</b>		<b>Vuosisuunni</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
237		Sprintti 1	21 days?	Tue 1.5.12	Tue 29.5.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
238		Sprintti 2	21 days?	Tue 1.5.12	Tue 29.5.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
239		Sprintti 3	21 days?	Tue 1.5.12	Tue 29.5.12		Vuosisuunnitt	NA	0%
240		<b>3. Iteraatio</b>	<b>66 days</b>	<b>Fri 1.6.12</b>	<b>Fri 31.8.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
241		Korjaukset	66 days?	Fri 1.6.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%
242		Vastaanotto tarkistus	10 days?	Mon 17.9.12	Fri 28.9.12			NA	0%
243		<b>Opettajan palvelut (opettajan työpöytä)</b>	<b>282 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Thu 28.2.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
244		<b>1. Iteraatio</b>	<b>109 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.7.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
245		<b>Toiminnallisuudet</b>	<b>109 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.7.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
246		Työaikasuunnitelma ja kommentointi	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
247		Toteutustenhallintaväline	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
248		Arviointi	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
249		Ilmoittautumiset	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
250		Opiskelijakansio	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
251		Oppimateriaalien hallinta	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
252		Integraatio opintojaksopalautteeseen	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
253		Portaalin työtilat	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
254		Oppimisympäristöt (linkkilista omiin sijainteihin)	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
255		Linkit 3. osapuolen järjestelmiin, joita opettaja tarvitsee	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
256		<b>Käyttöliittymät</b>	<b>109 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.7.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
257		<b>Toteutuksen</b>	<b>109 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.7.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>
258		Listaus	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
259		Yhteenveto	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
260		Perustiedot	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
261		Resurssit	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%
262		Ajoitus	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%

ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete	
263		Opiskelijat	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
264		Opintojaksopalautteet	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
265		<b>Oppimateriaali</b>	<b>109 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.7.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
266		Listaus	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
267		Yhteenveto	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
268		Perustiedot	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
269		Muut	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
270		Toteutus	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
271		Testaus	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
272		Pilotointi	43 days?	Wed 1.2.12	Fri 30.3.12		Eduix	NA	0%	
273		<b>1. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>14 days</b>	<b>Tue 10.4.12</b>	<b>Fri 27.4.12</b>		<b>Opettajapalve</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
274		Sprintti 1	14 days?	Tue 10.4.12	Fri 27.4.12		Opettajapalve	NA	0%	
275		Sprintti 2	14 days?	Tue 10.4.12	Fri 27.4.12		Opettajapalve	NA	0%	
276		Sprintti 3	14 days?	Tue 10.4.12	Fri 27.4.12		Opettajapalve	NA	0%	
277		<b>2. Iteraatio</b>	<b>79 days</b>	<b>Tue 1.5.12</b>	<b>Fri 17.8.12</b>		<b>Eduix;Jaakk</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
278		Korjaukset	79 days?	Tue 1.5.12	Fri 17.8.12		Eduix;Jaakko	NA	0%	
279		<b>2. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>15 days</b>	<b>Mon 20.8.12</b>	<b>Fri 7.9.12</b>		<b>Opettajapalve</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
280		Sprintti 1	15 days?	Mon 20.8.12	Fri 7.9.12		Opettajapalve	NA	0%	
281		Sprintti 2	15 days?	Mon 20.8.12	Fri 7.9.12		Opettajapalve	NA	0%	
282		Sprintti 3	15 days?	Mon 20.8.12	Fri 7.9.12		Opettajapalve	NA	0%	
283		<b>3. Iteraatio</b>	<b>20 days</b>	<b>Mon 10.9.12</b>	<b>Fri 5.10.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
284		Korjaukset	20 days?	Mon 10.9.12	Fri 5.10.12		Eduix	NA	0%	
285		Vastaanotto tarkistus	18 days?	Mon 8.10.12	Wed 31.10.12	284	Opettajapalve	NA	0%	
286		<b>Raportointi- tieto- ja seurantapalvelut</b>	<b>187 days</b>	<b>Fri 11.1.13</b>	<b>Mon 30.9.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
287		<b>1. Iteraatio</b>	<b>78 days</b>	<b>Mon 2.4.12</b>	<b>Wed 18.7.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
288		<b>Toiminnallisuudet</b>	<b>110 days</b>	<b>Mon 2.4.12</b>	<b>Fri 31.8.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
289		Järjestelmän omat raportit - Raportointiohjelmistotuotteen integrointi Peppi järjestelmään	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
290		Järjestelmään tuotavat raportit - Tiedot ja raporttinäkymät	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
291		Järjestelmään tuotavat raportit - Käyttöoikeudet	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
292		Järjestelmään tuotavat raportit - Käsittely valmiina tulosteina	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
293		Järjestelmään tuotavat raportit - Tietovaraston kautta tuotettavat raportit	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
294		<b>Käyttöliittymät</b>	<b>110 days</b>	<b>Mon 2.4.12</b>	<b>Fri 31.8.12</b>		<b>Eduix</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
295		Järjestelmän omat raportit	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
296		Järjestelmän ulkopuoliset raportit	110 days?	Mon 2.4.12	Fri 31.8.12		Eduix	NA	0%	
297		<b>1. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>20 days</b>	<b>Mon 3.9.12</b>	<b>Fri 28.9.12</b>		<b>Raportointi a</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
298		Sprintti 1	20 days	Mon 3.9.12	Fri 28.9.12		Raportointi as	NA	0%	



ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete	
299		Sprintti 2	20 days	Mon 3.9.12	Fri 28.9.12		Raportointi as	NA	0%	
300		Sprintti 3	20 days	Mon 3.9.12	Fri 28.9.12		Raportointi as	NA	0%	
301		<b>2. Iteraatio</b>	<b>23 days</b>	<b>Mon 1.10.12</b>	<b>Wed 31.10.12</b>		<b>Eduix;Jaakk</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
302		Korjaukset	23 days?	Mon 1.10.12	Wed 31.10.12		Eduix;Jaakko	NA	0%	
303		<b>2. Tarkistus, pilotointi ja testaus</b>	<b>21 days</b>	<b>Thu 1.11.12</b>	<b>Thu 29.11.12</b>		<b>Raportointi a</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
304		Sprintti 1	21 days?	Thu 1.11.12	Thu 29.11.12		Raportointi as	NA	0%	
305		Sprintti 2	21 days?	Thu 1.11.12	Thu 29.11.12		Raportointi as	NA	0%	
306		Sprintti 3	21 days?	Thu 1.11.12	Thu 29.11.12		Raportointi as	NA	0%	
307		<b>3. Iteraatio</b>	<b>10 days</b>	<b>Mon 3.12.12</b>	<b>Fri 14.12.12</b>		<b>Eduix;Jaakk</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
308		Korjaukset	10 days?	Mon 3.12.12	Fri 14.12.12		Eduix;Jaakko	NA	0%	
309		Vastaanotto tarkistus	1 day?	Mon 31.12.12	Mon 31.12.12	308		NA	0%	
310		<b>Resurssiensuunnittelu- ja varausväline</b>	<b>239 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
311		<b>35% toteutus</b>	<b>93 days?</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Fri 8.6.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
312		Totetus	73 days?	Wed 1.2.12	Fri 11.5.12			NA	0%	
313		Testaus	1 day?	Thu 31.5.12	Thu 31.5.12	312		NA	0%	
314		Raportti	6 days?	Fri 1.6.12	Fri 8.6.12	313		NA	0%	
315		<b>Sääntömoottori</b>	<b>239 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 31.12.12</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
316		1. Iteraatio	43 days?	Wed 1.8.12	Fri 28.9.12			NA	0%	
317		1. Testausvaihe	10 days?	Mon 1.10.12	Fri 12.10.12			NA	0%	
318		2. Iteraatio	13 days?	Mon 15.10.12	Wed 31.10.12			NA	0%	
319		2. Testausvaihe	12 days?	Thu 1.11.12	Fri 16.11.12			NA	0%	
320		3. Iteraatio	10 days?	Mon 19.11.12	Fri 30.11.12			NA	0%	
321		Hyväksymistestaus	10 days?	Mon 3.12.12	Fri 14.12.12			NA	0%	
322		<b>3. Vaihe</b>	<b>522 days</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Tue 31.12.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
323		<b>Käyttöohjeiden laatiminen</b>	<b>561 days</b>	<b>Mon 7.11.11</b>	<b>Tue 31.12.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
324		Opetussuunnittelu	87 days?	Wed 1.2.12	Thu 31.5.12		Opetussuunn	NA	0%	
325		Vuosisuunnittelu	89 days?	Mon 1.10.12	Thu 31.1.13		Vuosisuunnit	NA	0%	
326		Opettajapalvelut	89 days?	Mon 1.10.12	Thu 31.1.13		Opettajapalve	NA	0%	
327		Raportointipalvelut	106 days?	Mon 6.5.13	Mon 30.9.13		Raportointi as	NA	0%	
328		<b>Asennukset tuotantopalvelimille</b>	<b>479 days</b>	<b>Wed 1.2.12</b>	<b>Mon 2.12.13</b>		<b>Palvelin työ</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
329		TAMK	479 days?	Wed 1.2.12	Mon 2.12.13		Palvelin työry	NA	0%	
330		Metropolia	479 days?	Wed 1.2.12	Mon 2.12.13		Palvelin työry	NA	0%	
331		<b>Kuormitustestaukset</b>	<b>479 days</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Thu 31.10.13</b>		<b>Palvelin työ</b>	<b>NA</b>	<b>0%</b>	
332		TAMK	479 days?	Mon 2.1.12	Thu 31.10.13		Palvelin työry	NA	0%	
333		Metropolia	479 days?	Mon 2.1.12	Thu 31.10.13		Palvelin työry	NA	0%	
334		<b>Koulutus</b>	<b>522 days?</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Tue 31.12.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
335		Metropolia henkilökunnan koulutus	522 days?	Mon 2.1.12	Tue 31.12.13			NA	0%	
336		TAMK henkilökunnan kouluttaminen	522 days?	Mon 2.1.12	Tue 31.12.13			NA	0%	
337		<b>Palveluiden käyttöönotto</b>	<b>500 days?</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Fri 29.11.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
338		<b>Työpöytien yhteiset palvelut</b>	<b>285 days?</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Fri 1.2.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>	
339		Metropolia	219 days?	Mon 2.1.12	Thu 1.11.12			NA	0%	

ID		Task Name	Duration	Start	Finish	Predecessors	Resource Names	Actual Finish	% Complete
340		Ylläpitosopimus	1 day?	Fri 2.11.12	Fri 2.11.12	339		NA	0%
341		TAMK	219 days?	Mon 2.4.12	Thu 31.1.13			NA	0%
342		Ylläpitosopimus	1 day?	Fri 1.2.13	Fri 1.2.13	341		NA	0%
343		<b>Opetussuunnittelu</b>	<b>285 days?</b>	<b>Mon 2.1.12</b>	<b>Fri 1.2.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
344		Metropolia	219 days?	Mon 2.1.12	Thu 1.11.12			NA	0%
345		Ylläpitosopimus	1 day?	Fri 2.11.12	Fri 2.11.12	344		NA	0%
346		TAMK	219 days?	Mon 2.4.12	Thu 31.1.13			NA	0%
347		Ylläpitosopimus	1 day?	Fri 1.2.13	Fri 1.2.13	346		NA	0%
348		<b>Vuosisuunnittelu</b>	<b>65 days?</b>	<b>Tue 1.1.13</b>	<b>Mon 1.4.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
349		Metropolia	64 days?	Tue 1.1.13	Fri 29.3.13			NA	0%
350		Ylläpitosopimus	1 day?	Mon 1.4.13	Mon 1.4.13	349		NA	0%
351		TAMK	64 days?	Tue 1.1.13	Fri 29.3.13			NA	0%
352		Ylläpitosopimus	1 day?	Mon 1.4.13	Mon 1.4.13	351		NA	0%
353		<b>Opettajapalvelut</b>	<b>87 days?</b>	<b>Tue 1.1.13</b>	<b>Wed 1.5.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
354		Metropolia	86 days?	Tue 1.1.13	Tue 30.4.13			NA	0%
355		Ylläpitosopimus	1 day?	Wed 1.5.13	Wed 1.5.13	354		NA	0%
356		TAMK	86 days?	Tue 1.1.13	Tue 30.4.13			NA	0%
357		Ylläpitosopimus	1 day?	Wed 1.5.13	Wed 1.5.13	356		NA	0%
358		<b>Raportointi- tieto ja seurantapalvelut</b>	<b>44 days</b>	<b>Tue 1.10.13</b>	<b>Fri 29.11.13</b>			<b>NA</b>	<b>0%</b>
359		Metropolia	1 day?	Tue 1.10.13	Tue 1.10.13			NA	0%
360		Ylläpitosopimus	1 day?	Wed 2.10.13	Wed 2.10.13	359		NA	0%
361		TAMK	1 day?	Tue 1.10.13	Tue 1.10.13			NA	0%
362		Ylläpitosopimus	1 day?	Wed 2.10.13	Wed 2.10.13	361		NA	0%