

Tallinna Tehnikaülikool
Infotehnoloogia teaduskond
Informaatikainstituut
Infosüsteemide õppetool

Seisundiaruanne

2. iseseisev töö õppeaines "Infosüsteemi projekti juhtimine"

Üliõpilased: Vladimir Krõlov
093105 IABM

Juhendaja: Karin Rava

Tallinn 2011

Sisukord

<u>Valminud tulemused ja tööde seis.....</u>	<u>3</u>
<u>Teenitud väärtuste analüüs.....</u>	<u>5</u>
<u>Tekkinud probleemide kirjeldus ja võimalikud lahendusvariandid.....</u>	<u>6</u>
<u>Eeldused projekti lõpetamiseks.....</u>	<u>6</u>

Valminud tulemused ja tööde seis

Praegu projekt on 2. iteratsioonil. Esimesel iteratsioonil lõpuajad langevad kokku. Praeguse iteratsiooni (teisel) oli vaja liigutada arendustööd kolmeks päevaks kuna firmas toimusid suurema prioriteediga probleemid. Arenduse töö järgi oli ka vaja liigutada teistmist. See liigutus ei puuduta teised iteratsioonid kuna iteratsioonide vahel on varu.

Tegevus	Plaanitud			Tegelik		
	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)
Pricelist infosüsteem	30.11.10 08:00	21.10.11 17:00	234	30.11.10 08:00		
Iteratsioon 1	30.11.10 08:00	19.01.11 10:24	36,3	30.11.10 08:00	19.01.11 10:24	36,3
Üldise projekti plaani koostamine	30.11.10 08:00	02.12.10 13:48	2,6	30.11.10 08:00	02.12.10 13:48	2,6
Kõrge prioriteediga nõuete analüüs	02.12.10 13:48	09.12.10 08:24	4,45	02.12.10 13:48	09.12.10 08:24	4,45
Riskide analüüs	09.12.10 08:24	10.12.10 10:24	1,25	09.12.10 08:24	10.12.10 10:24	1,25
Järgmise iteratsiooni modelleerimine	02.12.10 13:48	09.12.10 13:48	5	02.12.10 13:48	09.12.10 13:48	5
Esialgse prototüübi arendus	10.12.10 10:24	14.01.11 10:24	25	10.12.10 10:24	14.01.11 10:24	25
Esialgsete andmete sisestamine	17.12.10 10:24	14.01.11 10:24	20	17.12.10 10:24	14.01.11 10:24	20
Lõppkasutaja kontroll	14.01.11 10:24	19.01.11 10:24	3	14.01.11 10:24	19.01.11 10:24	3
Iteratsiooni 1 lõpp	19.01.11 10:24	19.01.11 10:24	0	19.01.11 10:24	19.01.11 10:24	0
Iteratsioon 2	04.03.11 08:00	18.04.11 17:00	32	04.03.11 08:00		
Riskide vähendamine	04.03.11 08:00	10.03.11 17:00	5	04.03.11 08:00	10.03.11 17:00	5

Tegevus	Plaanitud			Tegelik		
	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)
Järgmise iteratsiooni detailne projektiplaan; eelmise iteratsioonide täitmise kontroll	11.03.11 08:00	17.03.11 17:00	5	11.03.11 08:00	17.03.11 17:00	5
Uute kõrge prioriteediga nõuete analüüs	11.03.11 08:00	15.03.11 17:00	3	11.03.11 08:00	15.03.11 17:00	3
Arendus	16.03.11 08:00	12.04.11 17:00	20	18.03.11 08:00		
Testimine	18.03.11 08:00	31.03.11 17:00	10	18.03.11 08:00		
Lõppkasutaja kontroll	13.04.11 08:00	18.04.11 17:00	4	18.04.11 08:00		
Iteratsiooni 2 lõpp	18.04.11 17:00	18.04.11 17:00	0			
Iteratsioon 3	02.05.11 08:00	22.07.11 15:00	59,75			
Eelmise iteratsiooni vigade parandamine	02.05.11 08:00	13.05.11 17:00	10			
Järgmise iteratsiooni projektiplaan	02.05.11 08:00	06.05.11 17:00	5			
Uute kõrge prioriteediga nõuete analüüs	02.05.11 08:00	10.05.11 17:00	7			
Nõrgete prioriteediga nõuete realiseerimine	16.05.11 08:00	01.06.11 15:00	12,75			
Arendus	01.06.11 15:00	29.06.11 15:00	20			
Lõppkasutaja kontroll	29.06.11 15:00	06.07.11 15:00	5			

Tegevus	Plaanitud			Tegelik		
	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)	Algus	Lõpp	Kestvus (päevades)
Testeerimine	29.06.11 15:00	07.07.11 15:00	6			
Iteratsioon 3 lõpp	22.07.11 15:00	22.07.11 15:00	0			
Iteratsioon 4	01.08.11 08:00	21.10.11 17:00	60			
Eelmiste iteratsioonide kontroll	01.08.11 08:00	04.08.11 17:00	4			
Vigade parandus	01.08.11 08:00	12.08.11 17:00	10			
Lõppparandus	15.08.11 08:00	02.09.11 17:00	15			
Dokumentatsiooni koostamine	05.09.11 08:00	30.09.11 17:00	20			
Testimine	05.09.11 08:00	19.09.11 17:00	11			
Viimaste vigade parandamine	20.09.11 08:00	03.10.11 17:00	10			
Valmisrakendus	04.10.11 08:00	10.10.11 17:00	5			
Iteratsiooni 6 lõpp	21.10.11 17:00	21.10.11 17:00	0			
Süsteemi loomise lõpp	14.11.11 18:00	14.11.11 17:00	0			

* - Selle värviga on märgitud tegevused, mis vajavad realiseerimist tulevikus.

Teenitud väärtuste analüüs

Kõik väärtused on kättesaadavad lisatud projekti failis. Vaadates väärtuseid läbi on arusaadav et projekt

jookseb nii nagu peabki. Lisaväärtust ei too ega kaota. Lisaväärtust ei ole projektijuhil vajadust proovide võielda kuna projekt on firmasisene.

Tekkinud probleemide kirjeldus ja võimalikud lahendusvariandid

Probleem:

Praegu teises iteratsioonis oli vaja teha väikse peatust kuna tekkisid teised suurema väärtustega probleemid.

Lahendus:

See probleem oli ettenähtud ja planeeritud. Kuna Iteratsioonide vahel on puhke aeg, siis ei muutnud tähtaja muutus teisi iteratsioone.

Eeldused projekti lõpetamiseks

Projekti lõpetamiseks on vaja lõpetada teise iteratsiooni ja läbiviia ülejaanud (kolmas ja neljas).

Muudatusi rollides, töökorralduses, või muudes kohtades ei toimu. Projekti plaanitakse viia ellu kasutades esialgse projektiplaani.