

Организация предмета „Введение в информационные системы“ „Sissejuhatus infosüsteemidesse“

Преподаватель: Natalia Järv

E-mail: natalia.jarv@ttu.ee

Система Maurus

Все материалы, задания находятся: <http://maurus.ttu.ee>

[338] Sissejuhatus
infosüsteemidesse, sügis 2014
[Natalia Järv]

Ссылка на предмет: http://maurus.ttu.ee/aine_index.php?aine=338

NB! Необходима регистрация!

Dokumendid

kataloog:

- [Korraldus](#) (1)
 - [Loengud](#) (2)
 - [Näidisprojekt](#) (1)
 - [Praktikumid](#) (0)
-

kataloog: **Loengud**

kokku: 2

jrk.	dokumendi nimi	fail	saatja	dok. andmed
1.	Loeng 1	sis_1_2014.pdf [779.42 KB]	Natalia Järv	<input type="button" value="vaata"/>
2.	Loeng 2	sis_2_2014.pdf [968.54 KB]	Natalia Järv	<input type="button" value="vaata"/>

- В папке **Korraldus** находятся критерии оценки проекта, информация об экзамене, контрольной работе, сроках и т.д.
- В папке **Loengud** находятся лекции преподавателя Karin Rava
- В папке **Näidisprojekt** находится пример проекта
- В папке **Praktikumid** находятся материалы с практикумов

Что необходимо сделать и как оценивается

- Для сдачи предмета необходимо сделать **проект и написать контрольную работу**. Окончательная оценка состоит из: баллы за проект **(60%)** + баллы за контрольную работу **(40%)**.
- Для допуска к экзамену необходимо сдать к сроку **проект и написать контрольную работу**. **Экзамен** состоит из защиты самостоятельной работы и вопросов по темам, пройденным на занятиях.
- Оценка рассчитывается по шкале:
 - „0” – меньше 51 балла;
 - „1” – 51 - 60 баллов;
 - „2” – 61 - 70 баллов;
 - „3” – 71 - 80 баллов;
 - „4” – 81 - 90 баллов;
 - „5” – 91 и больше баллов.
- **Контрольная работа** представляет собой тест с вопросами по материалам лекций и практикумов.
- **На контрольной работе** можно получить максимально **100 баллов**. Для допуска к экзамену необходимо набрать, по крайней мере, **50 баллов**.
- **Контрольная работа** будет проводиться на 15 и 16 учебной неделе.
- **За проект и прототип** можно получить максимально **60 баллов**. Для допуска к экзамену необходимо набрать, по крайней мере, **31 балл**.
- Самостоятельная работа состоит из двух частей: документация проекта (анализ) и прототип приложения.
- Работу можно выполнять индивидуально либо вдвоем. В этом случае объем работы должен быть больше - точное описание в критериях оценки проекта.
- Работу можно писать на эстонском, английском или русском языке.
- **Сроки сдачи** - добавить свою работу в систему maurus.ttu.ee
 - **19.09.2014** - тема самостоятельной работы и краткое описание проекта;
 - **10.10.2014** – функциональные диаграммы;
 - **31.10.2014** – диаграммы данных;
 - **21.11.2014** – временные диаграммы;
 - **05.12.2014** – прототип;
 - Последний срок: **19.12.2014** – окончательный вариант работы.
- Каждый раз, если работа не будет предоставлена к сроку, будет сниматься **3 балла (максимально 15 баллов)**. Если проект не будет предоставлен к 19.12.2014, то студент на экзамен не допускается.
- Есть возможность заработать **дополнительные баллы (максимально 10 баллов)** за оригинальность работы и выступления на занятиях.

Программное обеспечение для моделирования

- Visio
- Rational
- ArgoUML
- Enterprise Architect
- и т.д.

Литература

Eesti keeles:

- Toomas Mikli, *Sissejuhatus infosüsteemidesse*, 1999
- Martin Fowler, *UMLi kontsentraat: Objektmodelleerimise standardkeele UML lühijuhend*, Cybernetica AS, 2006

In English:

- Martin Fowler, *UML Distilled: A Brief Guide to the Standard Object Modeling Language*, 2004
- Craig Larman, *Applying UML and Patterns: An Introduction to Object-Oriented Analysis and Design and the Unified Process*, 2004

На русском:

- Мартин Фаулер, *UML. Основы. Краткое руководство по стандартному языку объектного моделирования*, 2011
- Крэг Ларман, *Применение UML 2.0 и шаблонов проектирования. Введение в объектно-ориентированный анализ, проектирование и итеративную разработку*, 2013

