

Экономика информационных ресурсов, технологий и систем

Вводная лекция

Что будем изучать?

Краткое описание материала

Информационная экономика

- Теоретические основы
- Методы оценки стоимости
- Методы оценки эффекта внедрения
- Современные бизнес-технологии
- Анализ эффективности автоматизации

Основы финансового анализа

- Влияние фактора времени на стоимость денег
- Методы начисления процентов
- Финансовые инструменты



Как?

Учебный план на 1-й семестр

- 10 лекций – 20 часов
- 8 лабораторных занятий – 34 часа

• Самостоятельная работа - 64 часа

• Зачёт 😞

Академия управления при Президенте Республики Беларусь
Институт управления качеством
Факультет инженерной подготовки

РАСПЯСКИЕ ЗАНЯТИИ

Утверждаю:
Проректор по учебной работе
_____ 2019

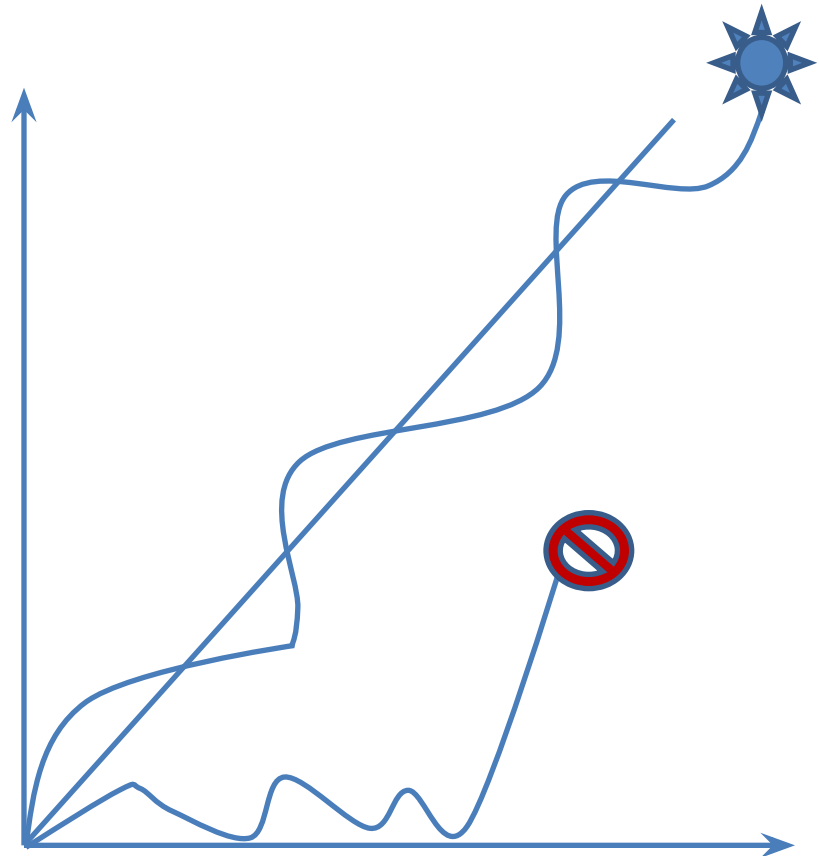
2019/2020 учебный год
Специальность: "Инженерные информационные ресурсы"
наименование образовательной программы: "курс в семестр"
Расписание занятий по дисциплинам: Информационный менеджмент (ИМ) код: 01.01.04, Системы баз данных (СБД) код: 01.01.04, Информационные информационные системы (ИИС) код: 01.01.04, Электронные информационные ресурсы, членство в сетях (ЭИРС) код: 01.01.04, Структурные информационные системы (СИСТ) код: 01.01.04

Лабораторные занятия по дисциплинам: Информационный менеджмент (ИМ) код: 01.01.04, Системы баз данных (СБД) код: 01.01.04, Информационные информационные системы (ИИС) код: 01.01.04, Электронные информационные ресурсы, членство в сетях (ЭИРС) код: 01.01.04, Структурные информационные системы (СИСТ) код: 01.01.04

Дата	Время	Дисциплина	Формы занятий	Преподаватель	Аудитория
18.09.2019	10:00-10:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	10:20-10:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	10:40-11:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	11:00-11:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	11:20-11:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	11:40-12:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	12:00-12:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	12:20-12:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	12:40-13:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	13:00-13:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	13:20-13:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	13:40-14:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	14:00-14:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	14:20-14:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	14:40-15:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	15:00-15:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	15:20-15:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	15:40-16:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	16:00-16:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	16:20-16:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	16:40-17:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	17:00-17:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	17:20-17:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	17:40-18:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	18:00-18:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	18:20-18:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	18:40-19:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	19:00-19:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	19:20-19:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	19:40-20:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	20:00-20:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	20:20-20:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	20:40-21:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	21:00-21:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	21:20-21:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	21:40-22:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	22:00-22:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	22:20-22:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	22:40-23:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	23:00-23:20	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	23:20-23:40	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1
18.09.2019	23:40-00:00	Системы баз данных	лекция	Савицкая И.В.	11.1

Ритмичность

Учебного материала много,
старайтесь придерживаться
графика!
Даже если пары в субботу.



Зачем менеджеру-экономисту
информационных систем
«Экономика информационных
ресурсов, технологий и систем»

?

Зачем?

Цели обучения

- Формирование профессионализма
- Личная финансовая эффективность
- Изучение современных технологий для построения систем
- Написание диплома



- Применение в будущей деятельности:

СІО / Начальник ІТ отдела / Начальник тех.-поддержки

- Выбор наиболее эффективных ИТ-средств для ведения бизнеса
- Организация и управление внедрением и поддержкой систем

Возможности дальнейшего

обучения:

- ITIL/ITSM
- MBA

Похожие должности:

- Системный администратор/системотехник
- Эксперт в предметной области
- Эникейщик
- Управленец / директор / предприниматель
- Стартапер

PM / Менеджер проекта / Начальник отдела разработки ПО

- Планирование и контроль бюджета на разработку
- Выбор ценовых характеристик продукта и технологий
- Общение с заказчиком и маркетинг

Возможности дальнейшего
обучения:

- PMBOK / PMP

Похожие должности:

- Архитектор систем
- Product Owner (SCRUM)
- Программист
- QA

BA / бизнес-аналитик / системный аналитик

- Анализ эффективности бизнес-процессов с точки зрения автоматизации

Возможности дальнейшего обучения:

- ВАВОК / СВАР

Похожие должности:

- Архитектор систем
- Эксперт в предметной области
- Стартапер
- QA
- UX-специалист

Литература

- Конспект лекций
 - Методички для выполнения лабораторных работ
 - Материалы в папке курса
- ## Книги, статьи, шаблоны документов

Гринберг, Анатолий Соломонович. Информационные технологии менеджера : учебное пособие / А. С. Гринберг, Б. В. Новыш, В. К. Шешолко ; Академия управления при Президенте Республики Беларусь. - Минск : [б. и.], 2003. Ч. 1.- 98 с.

Гринберг, Анатолий Соломонович. Информационные технологии моделирования процессов управления экономикой : учебное пособие / А. С. Гринберг, В. М. Шестаков ; Академия управления при Президенте Республики Беларусь. - Минск : [б. и.], 1998. Ч. 2.- 131 с.

Полезные ссылки

- analyst.by – белорусское сообщество бизнес-аналитиков
- uml2.ru
- iiba.org
- www.bridging-the-gap.com
- www.modernanalyst.com
- KV.by – газета о местных новостях IT
- CIO.com, itwhitepapers.com
- iemag.ru – статьи бизнес-практиков о имплементации ИТ
- CitForum.ru – статьи по администрированию и управлению ИТ-инфраструктурой
- CodeProject.com – статьи для разработчиков ПО
- Nabrahabr.ru – различные статьи по ИТ-тематике
- Bash.org

- Intuit.ru, coursera.org и др. – учебные ресурсы

Q & A

?

Шаститко Дмитрий Витальевич

Преподаватель кафедры экономико-математических
методов управления

Кафедра: ауд. 910а, тел. 226-37-48 (Вторник, 13.00-14.30)

E-mail: dimm5@tut.by, Skype: [dimm_orochi](https://www.skype.com/name/dimm_orochi)