



# Проектный семинар как форма проектного подхода в обучении специалистов по направлению Бизнес-информатика



Н.В. Асеева (НФ ГУ-ВШЭ)

naseeva@hse.nnov.ru

В.А. Калягин (НФ ГУ-ВШЭ)

vkalyagin@hse.nnov.ru

В.В. Никитин (ГУ-ВШЭ)

vnikitin@hse.ru

В.В. Таратухин (SAP AG)

victor.taratoukhine@sap.com

## Проектный метод обучения специалистов по направлению Бизнес-информатика

- Обучение по направлению Бизнес-информатика строится на стыке с бизнесом
- Связь между фундаментальной и прикладной компонентами ИТ образования
- Использование студентами знаний на практике
- Приобретение надпрофессиональных компетенций

## Проектный семинар — одна из форм проектного метода обучения студентов

Проектный семинар — коллективная работа группы студентов над реальным бизнес-проектом в тесном сотрудничестве с представителями бизнес-структур.

#### Преимущества обучения в рамках проектного семинара:

- Использование студентами знаний на практике
- Приобретение надпрофессиональных компетенций
- Практика управления сложными программными проектами
- Взаимодействие с бизнес-структурами в реальных условиях

### Европейский опыт проведения проектных семинаров



Европейский центр исследования информационных технологий ERCIS университета г. Мюнстер (Германия)

- опыт проведения проектных семинаров 15 лет
- обязательная часть образовательной программы для магистров
- длительность семинара 4 6 месяцев
- студенческая команда 10 15 человек
- разнообразная тематика проектов внутри университета и от сторонних бизнес структур

### Европейский опыт проведения проектных семинаров



Европейский центр исследования информационных технологий ERCIS университета г. Мюнстер (Германия)

Результаты проектного семинара для студентов и университета:

- развитие компетенций в области информационных технологий
- получение навыков проектной работы
- развитие в университете start-up компаний (PICTURE)

### Опыт проведения проектных семинаров ГУ-ВШЭ

#### 2005









#### **2008**













#### Международный проектный семинар ProveIT













Международный проектный семинар в рамках европейского образовательного проекта TEMPUS JEP 27208 - 2006



#### Цели и задачи проектного семинара ProveIT

- Построение комплексного решения для анализа и оптимизации бизнеспроцессов банка Центр-Инвест на базе средств моделирования бизнес-процессов ARIS и платформы SAP Solution Manager
- Разработка методологии оценки экономической эффективности от внедрения IT решения в банке





#### Результаты работы проектного семинара ProveIT

- Получены практические результаты согласно поставленным целям (по результатам сделаны публикации)
- Получение опыта проектной деятельности. Организация работы распределенного проекта (проект проводился одновременно на 4х площадках 2х стран)
- Опыт работы в международной команде
- Обмен знаниями и опытом с коллегами из других университетов







#### Заключение

- Проектный семинар перспективная форма обучения студентов и взаимодействия ВУЗа и бизнес-партнера
- Для проведения проектных семинаров на постоянной основе необходимо построение процесса интеграции в образовательный процесс
- Поиск актуальных задач тематик последующих проектных семинаров

### Спасибо за внимание!