|  |  |
| --- | --- |
|  | Институт образования **НИУ ВШЭ**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ СЕМИНАР ПРОГРАММЫ доп(1 КУРС, 2 семестр. 3-4 модули)ПЕТР а. сАФРОНОВ, [PSAFRONOV@HSE.RU](mailto:PSAFRONOV@HSE.RU), КОНСУЛЬТ: чт. 12.00-15.00 |

##### цели

| Цель | Чем проверяется |
| --- | --- |
| Сформулировать и обосновать общественную значимость проводимых студентами исследований | Выполнение KPI по семестру |
| Совершенствовать индивидуальные навыки исследовательской деятельности | Выполнение KPI по семестру |
| Развить навык командной проектной работы | Выполнение KPI по семестру |

##### ТЕМЫ ЗАНЯТИЙ

| Дата | Тема семинара | Что делать к семинару |
| --- | --- | --- |
| **Январь 2018** | **Представление преподавателем концепции НИС на семестр** | **Подготовить отклики и предложения по развитию НИС 1 семестра** |
| **01.2018** | **Общее обсуждение организации НИС** | **Распределиться на проектные группы, определить темы проектов** |
| 01.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| **Февраль**  **2018** | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 02.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 02.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 02.2018 | **1 ОТЧЁТ ПО ПОДГОТОВКЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ** | |
| **Март 2018** |  | **Подготовить отчет** |
| 03.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 03.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| **1 ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ОТЧЕТ ПО ПРОЕКТНОЙ РАБОТЕ** | | |
| Апрель 2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 04.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| 04.2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы по ходу проектной работы |
| **2 ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ОТЧЕТ ПО ПРОЕКТНОЙ РАБОТЕ** | | |
| **Май 2018** | Консультации для проектных групп | Готовить черновик итогового отчета |
| 05.2018 | **2 ОТЧЁТ ПО ПОДГОТОВКЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ** | |
| Июнь 2018 | Консультации для проектных групп | Готовить вопросы |
| **ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИТОГОВОГО ОТЧЕТА ПО ПРОЕКТУ** | | |
| **ПУБЛИЧНАЯ ЗАЩИТА КУРСОВОЙ РАБОТЫ** | | |

##### оценка

| Требование | К-во баллов |
| --- | --- |
| Выполнение KPI 1 | 25 |
| Выполнение KPI 2 | 25 |
| Выполнение KPI 3 | 10 |
| Выполнение KPI4 | 20 |
| Выполнение KPI 5 | 20 |
| ИТОГО | 100 |

Конечная оценка зависит от числа набранных баллов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Баллы | 90-100 | 80-99 | 70-79 | 60-69 | 50-59 | 40-49 | 30-39 | 20-29 | 10-19 | 1-9 |
| Оценка | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |

##### ОБЩАЯ организация работы НИС в течение семестра

Работа на НИС во втором семестре состоит из двух частей: Проектная мастерская и Академическая мастерская.

В рамках Проектной мастерской студенты, разбившись на команды, работают над реализацией собственных проектных идей. Аудиторные занятия будут выполнять функцию оценки промежуточного прогресса каждой проектной группы, консультирования студентов курса по вопросам исследовательской методологии и организации проектной работы. Обязательной частью Проектной мастерской является предоставление 2х промежуточных отчётов о прогрессе команды : 1) во второй половине марта; 2) во второй половине апреля. Итоговый отчет в форме публичной презентации результатов проектной работы с участием приглашенных экспертов состоится между 5 и 20 июня (точная дата будет назначена академическим руководителем программы не позднее 20 мая).

В рамках Академической мастерской обсуждается подготовка курсовых работ. Обсуждение будет происходить в форме чтения отдельных научных работ, представляющих образцы применения конкретных методологий, ответа на вопросы студентов, выполнения практических заданий. В рамках Академической мастерской студентами в обязательном порядке представляется 2 отчёта о ходе работы на курсовой: 1) в конце февраля; 2) в конце мая. Отчёты представляются в форме презентации. Дополнительно представлять письменный текст черновика КР не требуется. **Приём отчётов производится по системе зачёт/незачёт. Получение незачёта по 2 отчётам означает недопуск к защите курсовой. Отчёты принимают академический руководитель программы и тьюторы.**

##### ОЦЕНИВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОЕКТНОЙ МАСТЕРСКОЙ

**KPI - - Key Performance Indicators – Ключевые показатели (учебной) деятельности студента**

В ходе занятий по НИС во втором семестре индивидуальная оценка в итоговой ведомости будет выставляться каждой/каждому студентке/студенту в зависимости от результатов её/его проектной группы и всего курса в целом.

Оценивание работы над курсовой работой будет осуществляться в рамках публичной защиты.

Общая идеология занятий по НИС во втором семестре отражает адаптированные с учетом потребностей программы идеи проблемно ориентированного подхода в обучении (Problem-based learning) <https://en.wikipedia.org/wiki/Problem-based_learning>

Выполнение указанной задачи производиться проектными группами, сформированными из числа студентов курса, численностью **не менее 2 и не более 5 человек** каждая. Темы проектов, структуру групп, их организационные принципы и способы работы студенты определяют самостоятельно.

**ВНИМАНИЕ (!)** **Проекты должны начинаться «с нуля», а не продолжать имеющиеся разработки участников проектных групп.**

Некоторые примеры и рекомендации по осуществлению проектов можно найти в источниках их списка дополнительной литературы. Студентам также рекомендуется осуществлять выбор онлайн-курсов с учетом проектных задач.

Связь разрабатываемых проектными группами проектов с темами курсовых их членов **не** является обязательным требованием.

В начале курса в январе происходит самостоятельное распределение студентов по проектным группам. Затем каждая проектная группа согласовывает график дальнейших консультаций с преподавателем на 3 модуль помимо обязательного участия в представлении промежуточных и итогового отчета, а также обязательного посещения Академической мастерской.

**KPI 1 – Привлечение внешних (не являющихся сотрудниками Института образования) участников проекта/проектов или внешних (не из бюджета ИнОбра) средств**

По состоянию на 1.06.2018 года **каждая** проектная группа должна подтвердить привлечение для реализации своего проекта/проектов не менее 25 внешних участников **либо** не менее 100 000 рублей. Привлечение проектной группой 0-5 участников/0-20 000 р оценивается в 5 баллов, далее по возрастающей с шагом в 5 баллов за привлечение еще 1-5 участников или еще 20 т.р.

Формой привлечения участников считаются, в том числе, популяризация группы проектной команды в соцсетях, проведение открытых мероприятий по проекту, выполнение отдельных заказов и/или проведение бесплатных мероприятий в рамках реализации начатого проекта.

Характер подтверждения обсуждается с ведущим НИС каждой группой отдельно.

**KPI 2 - Выход в полуфинал КИВО**

По состоянию на 5.06.2018 года каждая проектная группа должна будет подать заявку на участие в КИВО и как минимум одна группа – выйти в полуфинал конкурса. Выход в полуфинал КИВО одной группы будет означать выполнение данного KPI всеми проектными группами. Невыход в полуфинал КИВО хотя бы одной группы будет означать неполучение баллов за выполнение этого KPI всеми группами.

**KPI 3 - Оценка внешних экспертов**

По состоянию на 5.06.2018 года каждая проектная группа должна представить не менее 3 официальных отзывов независимых внешних экспертов на проект, не являющихся штатными сотрудниками ВШЭ. Эксперты могут представлять бизнес-сообщество, учебно-научные организации, общественные организации. Представление меньшего числа отзывов означает, что данный KPI не засчитывается.

**KPI 4 – Принятая в печать научная статья и/или публикация в СМИ**

По состоянию на 5.06.2018 каждая проектная группа должна иметь как минимум 1 научную публикацию-статью, принятую к печати любым научным журналом , не входящим в черный список ВШЭ

<http://www.hse.ru/science/scifund/bonus-blacklist?_r=24576432.460743128196>. либо 1 коллективную публикацию в федералных печатных или электронных СМИ о реализуемом проекте. Публикации в виде тезисов, кратких сообщений в сборниках конференций , включая международные, не учитываются. KPI считается выполненным группой при условии если хотя бы один ее участник имеет 1 принятую к печати научную публикацию или если участниками группы опубликована 1 публикация о проекте в федеральных печатных или электронных СМИ .

**KPI 5 - Презентация результатов работы группы**

По состоянию 05.06.2018 каждая проектная группа должна провести как минимум 2 подтвержденные независимо (напр. отклики в СМИ и соцсетях, не принадлежащие участникам группы) презентации проекта (пилотные сессии реализации) на внешних по отношению к ИнОбру площадках.

##### Список литературы

1. Schlagwein, Daniel, Daneshgar, Farhad (2014) User Requirements of a Crowdsourcing Platform for Researchers: Findings form a Series of Focus Groups. *PACIS 2014 Proceedings*. <http://works.bepress.com/daniel_schlagwein/11>
2. Causer, Tim, Wallace, Valerie. (2012) Building A Volunteer Community: Results and Findings from Transcribe Bentham. Digital Humanities. 6-2. <http://www.digitalhumanities.org/dhq/vol/6/2/000125/000125.html>
3. Радаев, Вадим В. (2001) Как организовать и представить исследовательский проект. 75 простых правил. М.: ГУ ВШЭ. <http://www.hse.ru/pubs/share/direct/document/74808941>