РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

**СТОПАНСКА АКАДЕМИЯ “Д. А. ЦЕНОВ” – СВИЩОВ**

|  |  |
| --- | --- |
| Факултет“МЕНИДЖМЪНТ И МАРКЕТИНГ” | Катедра “СТРАТЕГИЧЕСКО ПЛАНИРАНЕ” |
|  |  |
| **Утвърждавам:** |  |
|  Декан: …...…………….............................(проф. д-р Маргарита Богданова) | Приета от ФС, Протокол № 10 от 12.04.2017 г.Приета от КС, Протокол № 12 от 04.04.2017 г. |
| **УЧЕБНА ПРОГРАМА****на** |
| Учебна дисциплина“Управление на инфраструктурни проекти” |
| **Код на дисциплината: ФММ-КСП-М-324****Брой кредити по учебен план: (6)** |
| Образователно-квалификационна степен: МАГИСТЪР | Код на документа:УД/УПР-ФММ-КСП-М-324 |
| Форма на обучение: РЕДОВНА/ЗАДОЧНА/ДИСТАНЦИОННАЕзик: БЪЛГАРСКИ | Версия:v.01/2017 |

**І. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ОБУЧЕНИЕТО**

**Часове учебна заетост (семестър с продължителност 14 седмици)**

***Таблица № 1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебна заетост****/аудиторна и извънаудиторна/** | **Редовна форма на обучение** | **Задочна форма на обучение** | **Дистанционна форма на обучение** |
| **1. Аудиторна заетост (АЗ)** | **56** | **28** | **56** |
| 1.1. Лекции | 42 | 21 | 42 |
| 1.2. Семинарни занятия | 14 | 7 | 14 |
| **2. Извънаудиторна заетост (ИАЗ)** | **94** | **122** | **94** |
| 2.1.Самостоятелна работа | 47 | 61 | 47 |
| 2.2. Академични задания | 47 | 61 | 47 |
| 2.2.1. Курсови разработки и проекти | 17 | 61 | 27 |
| 2.2.2. Есета/доклади | 15 | 0 | 0 |
| 2.2.3. Казуси и делови игри | 15 | 0 | 0 |
| 2.2.4. Онлайн тестови и изпитни модули | 0 | 0 | 20 |
| **Всичко:** | **150** | **150** | **150** |

**Схема за формиране на крайната оценка по дисциплина**

***Таблица № 2***

|  |  |
| --- | --- |
| **Критерий**  | **Тежест на критерия** |
| **Редовна форма на обучение** | **Задочна форма на обучение** | **Дистанционна форма на обучение** |
| **1. Изпълнение на ангажименти през семестъра, в т.ч.:** | **50%** | **50%** | **50%** |
| * 1. Посещение на учебни занятия

*(% от комплексната оценка)* | 10% | 0% | 0% |
| 1.2. Семестриални контролни *(% от комплексната оценка)* | 20% | 20% | 25% |
| 1.3. Академични задания  *(% от комплексната оценка)* | 20% | 30% | 25% |
| **2. Семестриален изпит***(% от комплексната оценка)* *Форма на провеждане:**Писмен, въпроси* | **50%** | **50%** | **50%** |
| **Общо за дисциплината** | **100%** | **100%** | **100%** |

**II. Анотация**

**2.1. Цел на курса**

Целта на обучението по настоящия учебния курс е да се развият знанията, уменията и компетенциите на студентите по въпросите на икономическата същност на инфраструктурата като икономическа категория; административно-правната рамка на инфраструктурните проекти, вкл. национални и европейски форми за финансиране; методическите особености при реализирането, организирането, управлението, анализа, оценката, мониторинга и контрола на инфраструктурните проекти.

**2.2. Предварителни изисквания**

Необходими са знания по принципи на проектното управление, основи на планирането и програмирането, както и нагласи за самостоятелна и екипна работа.

**2.3. Използвани методи на преподаване**

***2.3.1 Редовна и задочна форма***

В редовната форма на обучението по дисциплината се използват методи за преподаване, като ситуационни методи, по точно методът на конкретната ситуация (кейс-стъди), симулация, ролеви игри; дискусионни методи във формата на беседи, дебати, дискусии, мозъчна атака, обсъждане; емпирични методи – проект, експеримент и други.

***2.3.2 Дистанционна форма***

В дистанционната форма на обучението по дисциплината се използват методи за преподаване, като ситуационни методи, по точно методът на конкретната ситуация (кейс-стъди), симулация, ролеви игри; дискусионни методи във формата на беседи, дебати, дискусии, мозъчна атака, обсъждане; емпирични методи – проект, експеримент и други.

**2.4. Очаквани резултати**

След обучение по дисциплината „Управление на инфраструктурни проекти”, студентите ще придобият знания, умения и компетенции, свързани с особеностите при разработването, реализирането, мониторинг, контрол и оценка на инфраструктурни проекти.

**III. разпространение на дисциплината**

• Brunel University London (Великобритания),

• Barlett School of Architecture (Великобритания),

• University of Technology (Австралия).

**IV. Учебно съдържание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТемИ** | **Редовна форма на обучение** | **Задочна форма на обучение** | **Дистанционна форма на обучение** |
| **Л** | **У** | **Л** | **У** | **Л** | **У** |
| **${temi#1}Тема І. Инфраструктура – същност** | 5 | 1 | 4 | 1 | 5 | 1 |
| *1. Инфраструктурата като икономическа категория2. Фактори, влияещи върху изграждането на инфраструктурата3. Класификация на инфраструктурата* |
| **${temi#2}Тема ІІ. Административно-правна рамка на инфраструктурни проекти** | 4 | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| *1. Законодателни и регулаторни аспекти2. Национални и европейски форми за финансиране на инфраструктурни проекти* |
| **${temi#3}Тема ІII. Характерни особености при реализирането на инфраструктурни проекти** | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| *1. Инфраструктурен проект – основни параметри2. Видове инфраструктурни проекти3. Участници в инфраструктурните проекти* |
| **${temi#4}Тема IV. Организационно-управленска структура на инфраструктурните проекти** | 5 | 2 | 2 | 1 | 5 | 2 |
| *1. Институции за управление на инфраструктурни проекти2. Административен капацитет за реализиране на инфраструктурен проект3. Бариери и предизвикателства при управлението на инфраструктурни проекти* |
| **${temi#5}Тема V. Управление на инфраструктурни проекти** | 4 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 |
| *1. Същност и функции2. Технология и принципи 3. Общи правила за осъществяване на инфраструктурен проект* |
| **${temi#6}Тема VІ. Анализ и планиране на инфраструктурен проект** | 5 | 2 | 2 | 0.5 | 5 | 2 |
| *1. Анализ 2. Планиране на дейности и ресурси3. Разработване на проектно-сметна документация* |
| **${temi#7}Тема VІІ. Оценка на инфраструктурен проект** | 5 | 2 | 2 | 0.5 | 5 | 2 |
| *1. Търговска оценка2. Техническа оценка3. Финансова оценка4. Икономическа оценка5. Екологична оценка6. Социална оценка* |
| **${temi#8}Тема VIII. Подходи при възлагане на инфраструктурен проект** | 6 | 2 | 2 | 0.5 | 6 | 2 |
| *1. Тръжни процедури2. Договаряне 3. Основни видове договори*  |
| **${temi#9}Тема IХ. Обследване, контрол и оценка на изпълнението на инфраструктурен проект** | 5 | 1 | 3 | 0.5 | 5 | 1 |
| *1. Особености на мониторинга 2. Контрол на инфраструктурни проекти3. Оценка на изпълнението*  |
| **${temi\_sum#1}Общо:** | **42** | **14** | **21** | **7** | **42** | **14** |

**V. ИЗПОЛЗВАНИ УЧЕБНО-ТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование на** **Учебно-техническото средство** | **Използвани учебно-технически средства по вид на занятията** |
| **Лекции** | **Семинарни****занятия** |
| 1. Мултимедийни системи за презентиране | X |   |
| 2. Интернет | X | X  |
| 3. Специализирани програмни продукти: |  |  |
|  3.1   | X | X |

**VI. ПреПОРЪЧИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И НОРМАТИВНИ ИЗТОЧНИЦИ**

 **6.1. Основна литература**

|  |
| --- |
|  1. Христов, Х. и др. Управление на инфраструктурни проекти, С., ИК – УНСС, 2011. |
|  2. Първанов, Х. и др. Управление на транспортни проекти, С., ИК – УНСС, 2010. |
|  3. Даскалова, Т. Управление на инфраструктурни проекти, С., ИК – УНСС, 2015. |
|  4. Богданова, М. Управление на проекти. Свищов: АИ Ценов, 2012. |
|  5. Jeston, J. еt al. Вusiness Process Management : PracticalGuidelines to Successful Implementations. Oxford : Elsevier, 2008. |

 **6.2. Допълнителна литература**

|  |
| --- |
|  1. Кънев, Е. Публично-частно партньорство. С., Изток-Запад, 2011 |
|  2. Иванова, Р. Анализ на риска и ефективността при реализирането на проекти чрез публично-частно партньорство. С., УИ Стопанство, 2010. |
|  3. Набатов, Н. и др. Електроенергетиката на България. С., ТАНГРА ТанНакРа, 2015 |
|  4. Йосифова, Д. Изпълнение на проекти със средства от Европейските фондове: Договаряне, отчитане и разплащане. С., Мисъл, 2013. |

 **6.3. Нормативни документи**

|  |
| --- |
|  1. Закон за концесиите – В сила от 01.07.2006 г., обн. ДВ. бр.36 от 2 Май 2006 г., изм. ДВ. бр.43 от 7 Юни 2016 г. |
|  2. Закон за обществените поръчки – В сила от 15.04.2016 г., обн. ДВ. бр.13 от 16 Февруари 2016 г., доп. ДВ. бр.34 от 3 Май 2016 г. |
|  3. Закон за устройствост на територията – В сила от 31.03.2001 г., обн. ДВ. бр.1 от 2 Януари 2001 г., изм. и доп. ДВ. бр.51 от 5 Юли 2016 г. |
|  4. Закон за управление на средствата от европейските структурни и инвестиционни фондове - обн. ДВ. бр.101 от 22 Декември 2015 г., изм. и доп. ДВ. бр.43 от 7 Юни 2016 г. |

 **6.4. Интернет ресурси**

|  |
| --- |
|  1. http://ec.europa.eu/index\_bg.htm |
|  2. http://cor.europa.eu/bg/about/Pages/index.aspx# |
|  3. http://research.seenews.com/bulgaria-major-infrastructure-projects-2014-2020/ |
|  4. http://www.techinsider.io/giant-chinese-infrastructure-projects-that-are-reshaping-the-world-2016-6 |

Съставил/и/:

|  |
| --- |
|  …………………………………${authors#1}(Доц. д-р Михаил Чиприянов) |
|  …………………………………${authors#2}(Гл. ас. д-р Надежда Веселинова) |
|  …………………………………${authors#3}(Ас. Елица Лазарова) |

Ръководител катедра:

|  |  |
| --- | --- |
|  …………………………………(доц. д-р Христо Сирашки) |  |