РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

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

|  |  |
| --- | --- |
| Факултет“СТОПАНСКА ОТЧЕТНОСТ” | Катедра “СТАТИСТИКА И ПРИЛОЖНА МАТЕМАТИКА” |
|  |  |
| **Утвърждавам:** |  |
|  Декан: …...…………….............................(доц. д-р Маргарита Шопова) | Приета от ФС, Протокол № 6 от 26.11.2024 г.Приета от КС, Протокол № 5 от 19.11.2024 г. |
| **УЧЕБНА ПРОГРАМА****на** |
| Учебна дисциплина“Система на националните сметки” |
| **Код на дисциплината: ФСО-КСПМ-Б-315****Брой кредити по учебен план: (5)** |
| Образователно-квалификационна степен: БАКАЛАВЪР | Код на документа:УД/УПР-ФСО-КСПМ-Б-315 |
| Форма на обучение: РЕДОВНА/ЗАДОЧНА/ДИСТАНЦИОННАЕзик: БЪЛГАРСКИ | Версия:v.02/2024 |

**І. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ОБУЧЕНИЕТО**

**Часове учебна заетост (семестър с продължителност 9 седмици)**

***Таблица № 1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебна заетост****/аудиторна и извънаудиторна/** | **Редовна форма на обучение** | **Задочна форма на обучение** | **Дистанционна форма на обучение** |
| **1. Аудиторна заетост (АЗ)** | **45** | **23** | **45** |
| 1.1. Лекции | 27 | 14 | 27 |
| 1.2. Семинарни занятия | 18 | 9 | 18 |
| **2. Извънаудиторна заетост (ИАЗ)** | **90** | **112** | **90** |
| 2.1.Самостоятелна работа | 45 | 56 | 45 |
| 2.2. Академични задания | 45 | 56 | 45 |
| 2.2.1. Курсови разработки и проекти | 35 | 46 | 35 |
| 2.2.2. Есета/доклади |  0  |  0  |  0  |
| 2.2.3. Казуси и делови игри |  0  |  0  |  0  |
| 2.2.4. Онлайн тестови и изпитни модули | 10 | 10 | 10 |
| **Всичко:** | **135** | **135** | **135** |

**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.:** | **60%** | **60%** | **60%** |
| * 1. Посещение на учебни занятия

*(% от комплексната оценка)* | 10% | 10% | 10% |
| 1.2. Семестриални контролни *(% от комплексната оценка)* | 30% | 30% | 30% |
| 1.3. Академични задания  *(% от комплексната оценка)* | 20% | 20% | 20% |
| **2. Семестриален изпит***(% от комплексната оценка)* *Форма на провеждане:**Поливариантни тестове.* | **40%** | **40%** | **40%** |
| **Общо за дисциплината** | **100%** | **100%** | **100%** |

**II. Анотация**

**2.1. Цел на курса**

Учебната дисциплина съдържа въпроси, които са пряко свързани с практическата дейност по управление на националната икономика. Съдържанието на дисциплината се състои от десет теми, чието предназначение цели да въоръжи обучаваните със солидни знания относно приложението на системата на националните сметки в икономическата практика. Дисциплината дава знания за същността на Системата на националните сметки (СНС) като нова философия на статистическата отчетност, прилагана в държавите с развита пазарна икономика.

**2.2. Предварителни изисквания**

Материалът се основава на изученото по Математика, Микроикономика, Макроикономика, Счетоводство, Финанси, Въведение в статистиката, Стопанско управление и др. За да могат успешно бъдещите статистици-иконометрици да работят в условията на пазарната икономика, е необходимо те да познават основните понятия и категории на СНС, отчетността на макроравнище и условията за преход от БНС към отчетност, водена съгласно императивите на СНС. За да се формулират оптимални изводи и управленски решения относно макроикономическите процеси, е необходимо специалистите на бъдещето отлично да владеят методите, средствата и техниките на СНС.

**2.3. Използвани методи на преподаване**

***2.3.1 Редовна и задочна форма***

Лекции, семестриални разработки, упражнения в компютърна зала с интернет достъп и запознаване със статистическата практика в България в областта на Националните сметки.

***2.3.2 Дистанционна форма***

Обучението на студентите се осъществява с помощта на online (синхронни и асинхронни) лекции, участие в консултации, участие във форумите и чат-групите, лични контакти по телефон или e-mail. С помощта на реални данни, набавени от различни информационни източници в интернет, се извършва апробиране на представените в дисциплината специфични статистически модели.

**2.4. Очаквани резултати**

Курсът обхваща материал, препоръчван от Статистическата комисия при ООН и от Евростат. СНС е необходим инструмент за българските управленски кадри, който трябва да бъде усвоен от бъдещите специалисти, които ще обслужват социално-икономическата практика у нас през ХХІ век.

**III. разпространение на дисциплината**

1. Дисциплина: СИСТЕМА НА НАЦИОНАЛНИТЕ СМЕТКИ; Университет: Университет за национално и световно стопанство, България.

2. Дисциплина: SYSTEM OF NATIONAL ACCOUNTS AND STATISTICAL ANALYSIS (SYSTÉM NÁRODNÍCH ÚČTŮ A ROZBORY); Университет: Vysoká škola ekonomická v Praze / University of Economics, Prague, Чешка република

3. Дисциплина: ECONOMIA E CONTABILITA' NAZIONALE; Университет: Università degli studi di Мacerata, Италия

4. Дисциплина: SOZIAL- UND WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTLICHE INFORMATIONSSYSTEME; Университет: Wirtschaftsuniversität Wien, Австрия

5. Дисциплина: SYSTEM OF NATIONAL ACCOUNTS (SYSTÉM NÁRODNÝCH ÚČTOV); Университет: University of Economics in Bratislava (Ekonomická univerzita v Bratislave), Словакия

**IV. Учебно съдържание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТемИ** | **Редовна форма на обучение** | **Задочна форма на обучение** | **Дистанционна форма на обучение** |
| **Л** | **У** | **Л** | **У** | **Л** | **У** |
| **ТЕМА І.
 Същност и принципи за построяване на системата на националните сметки** | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 |
| *1.1. Определение на системата на националните сметки1.2. Предмет, обект и метод на системата на националните сметки1.3. Задачи на системата на националните сметки1.4. Принципи за съставяне на системата на националните сметки* |
| **ТЕМА IІ.
 Класификации, използвани в системата на националните сметки** | 4 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 |
| *2.1. Същност и предназначение на класификациите, използвани в системата на националните сметки2.2. Класификация на институционалните сектори 2.3. Класификация на икономическите дейности2.4. Класификация на продуктите по икономически дейности2.5. Национална класификация на професиите и длъжностите* |
| **ТЕМА III
. Методи за представяне на информацията в системата на националните сметки** | 4 | 3 | 2 | 1 | 4 | 3 |
| *3.1. Сметки, балансиращи статии и таблици в системата на националните сметки3.2. Диаграма на системата на националните сметки3.3. Уравнения в системата на националните сметки3.4. Матрична форма на системата на националните сметки* |
| **Тема IV.
Показатели и понятия, използвани в СНС** | 4 | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 |
| *4.1. Брутна продукция4.2. Производствено потребление4.3. Добавена стойност4.4. Други показатели и понятия* |
| **Тема V.
Брутният вътрешен продукт – основен показател в СНС** | 4 | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 |
| *5.1. Същност на БВП от гледна точка на СНС5.2. Методи за изчисляване на БВП в СНС5.3. Обхват и оценка на БВП* |
| **Тема VІ.
Основни постулати на европейската система от национални и регионални сметки 2010** | 4 | 3 | 2 | 1 | 4 | 3 |
| *6.1. Същност на ЕСС’20106.2. Проблеми при измерване на националните сметки6.3. Приложение и използване на ЕСС 20106.4. Характеристика на концепциите на ЕСС6.5. Съпоставка между ЕСС 2010 и СНС 20086.6. Различия между ЕСС 2010 и ЕСС 1995* |
| **Тема VII.
Структура на Европейската система от национални и регионални сметки 2010** | 4 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 |
| *7.1. Статистически единици и техните групировки7.2. Потоци и наличности7.3. Системата от сметки и агрегати7.4. Рамка „вложени ресурси-продукция “* |
| **Общо:** | **27** | **18** | **14** | **9** | **27** | **18** |

**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 | X  |
| 2. Интернет | X | X  |
| 3. Специализирани програмни продукти: |  |  |
|  3.1   | X | X |

**VI. ПреПОРЪЧИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И НОРМАТИВНИ ИЗТОЧНИЦИ**

 **6.1. Основна литература**

|  |
| --- |
|  1. Учебен курс “Система на националните сметки” в Платформата за дистанционно и електронно обучение на СА “Д. А. Ценов“, https://dl.uni-svishtov.bg. |
|  2. Касабова, С. Система на националните сметки. Учебно пособие за дистанционно обучение. Свищов, АИ “Ценов”. |
|  3. Славева, К. (2020). Икономическа статистика, Учебно пособие за дистанционно обучение. АИ "Ценов", Свищов. |
|  4. Ангелова, П., Петков, Пл., Иванов, Л., Славева, Кр. Макроикономическа статистика – учебно пособие за дистанционно обучение . Свищов: АИ „Ценов”. |
|  5. Тодоров, Т. (2011) Система на националните сметки. Свищов, АИ “Ценов”. |
|  6. Балева, В., Иванов, П. (2003) Система на националните сметки. София, УИ "Стопанство. |
|  7. Генкова, Д. Система на икономическата информация. Методологията на системата на националните сметки. ИК-УНСС. |

 **6.2. Допълнителна литература**

|  |
| --- |
|  1. Радилов, Д. (2012) Нови знания за икономиката в системата на националните сметки. Тенденции и предизвикателства в развитието на икономиката: Сборник доклади от международна научна конференция: В 4 т. : Т. 1. Финансовата и дълговата криза - състояние и алтернативи. - Варна : Наука и икономика ИУ - Варна. |
|  2. Тодоров, Т. и др. (2012) Системата на националните сметки - инструмент на макроикономическия анализ. Алманах научни изследвания. СА Д. А. Ценов - Свищов. |
|  3. Тодоров, Т. и др. (2013) Волатилност на съотношенията между макроикономическите показатели на Системата на националните сметки (2000-2011 г.). Алманах научни изследвания. СА Д. А. Ценов - Свищов. |
|  4. Тодоров, Т. (2011) Системата на националните сметки и счетоводната отчетност: взаимодействие и хармонизация. Взаимодействието теория - практика: ключови проблеми и решения : Междунар. конфер., 24-25 юни 2011 г. : Т. 1. - Бургас : Бургаски свободен университет. |
|  5. Петров, В., Славева, К. (2010) Икономическа статистика. Велико Търново „Абагар“. |
|  6. Радилов, Д. (2003) Икономическа статистика. Варна, СТЕНО. |
|  7. Тодоров, Т. и др. (2002) Социално-икономическа статистика (макроикономическа статистика). Свищов, АИ “Ценов“. |

 **6.3. Нормативни документи**

|  |
| --- |
|  1. Методология за разработване на национални финансови сметки за България. НСИ. |
|  2. Manual on the Changes between ESA 95 and ESA 2010. EUROPEAN COMMISSION, EUROSTAT, November 2013 |
|  3. European System Accounts. Luxemburg, EUROSTAT, 1995. |
|  4. System of National Account, 2008. EUROSTAT, IMF, OECD, UN, WB. New York, 2009. |
|  5. Регламент (ЕС) № 549/2013 на европейския парламент и на съвета от от 21 май 2013 година относно Европейската система от национални и регионални сметки в Европейския съюз. |

 **6.4. Интернет ресурси**

|  |
| --- |
|  1. http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/National\_accounts\_and\_GDP/bg |
|  2. www.nsi.bg |
|  3. http://ec.europa.eu/eurostat |

Съставил/и/:

|  |
| --- |
|  …………………………………(доц. д-р Пламен Петков) |
|  …………………………………(доц. д-р Красимира Славева) |
|  …………………………………(доц. д-р Стела Касабова) |

Ръководител катедра:

|  |  |
| --- | --- |
|  …………………………………(доц. д-р Пламен Петков) |  |