|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ**  EКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ  Катедра за економску теорију, политику и анализу | Ekonomski_fakultet_memorandum-01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Школска година** | **Предмет** | **Шифра предмета** | **Студијски програм** | **Циклус студија** | **Година студија** | **Семестар** | **Број студената** | **Број група за вјежбе** |
| 2022/2023. | Економика предузећа | O14EПР, О2018ИЕПР | Сви студијски програми | Први | Прва | I | 196 | 4 |

**ПЛАН И РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Седмица** | **Предавање** | **Тематска јединица** | **Дан** | **Датум** | **Вријеме** | **Мјесто одржавања** | **Ч** | **Наставник** |
| I | П1 | УВОДНО ПРЕДАВАЊЕ   * Сврха предмета, исходи учења, презентација начина рада и вредновања рада студената.   ПРЕДСТАВЉАЊЕ ТЕОРИЈЕ ПРЕДУЗЕЋА   * Појам предузећа * Кључни сегменти функционисања предузећа: производња, трошкови, приходи и профит * Примјена графика ради разумијевања економских законитости које карактеришу теорију предузећа | Сриједа | 05.10.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П2 | Методологија за израду научних и стручних радова  Преглед вјештина и стратегија учења  Критичко размишљање | Четвртак | 06.10.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| II | П3 | ПРЕДУЗЕЋЕ  Појам и циљ предузећа  Предузеће као систем  Диференцирање предузећа  Диференцирање предузећа према карактеристикама трансформацијског процеса  Производна, услужна и трговинска предузећа | Сриједа | 12.10.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П4 | Диференцирање предузећа према величини  Мала, средња и велика предузећа  Диференцирање предузећа према власништву  Самостално власништво, партнерство и корпорације  Диференцирање предузећа према правном облику  Ортачко, командитно и акционарско друштво и друштво са ограниченом одговорношћу  Јавна предузећа  Задруге као облици предузећа | Четвртак | 13.10.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| III | П5 | ЕКОНОМИКА ПРЕДУЗЕЋА  УВОД  ИСТОРИЈСКИ РАЗВОЈ ЕКОНОМИЈЕ ПРЕДУЗЕЋА КАО НАУКЕ  ЕКОНОМИКА КАО НАУКА  ПРЕДМЕТ И ЦИЉ ЕКОНОМИКА ПРЕДУЗЕЋА  ТЕОРИЈЕ ПРЕДУЗЕЋА  ПРОЦЕС РЕПРОДУКЦИЈЕ  Улагања у репродукцију  Ангажовање ресурса као облик вриједносних улагања  Трошење капитала као облик улагања у процес репродукције | Сриједа | 19.10.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П6 | ТЕОРИЈА ПРЕДУЗЕЋА  Резултати репродукције  Фактори који утичу на улагања и резултате репродукције  Вриједност или успјешност предузећа  Процес стварања вриједности  ПРОИЗВОДЊА | Четвртак | 20.10.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| IV | П7 | ФАКТОРИ ПРОИЗВОДЊЕ  Рад и радни колектив  Средства предузећа  Осносвна средства  Вриједност основних средстава  Трошење средстава за рад у процесу пословања  Временски начин обрачуна амортизације  Функционални начин обрачуна амортизације  Ревалоризација основних средстава  Инвестицијски поправци и текуће одржавање основних средстава за рад  Капацитет средстава за ради и предузећа  Уска грла  Инвестиције  Обртна средства  Класификација обртних средстава  Трансформацјиа обртних средстава  Извори пословних средстава  Контрола коришћења средстава | Сриједа | 2.10.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П8 | ПРОИЗВОД  ПРОИЗВОДНА ФУНКЦИЈА  Облици производне фунцкије  Закон опадајућих приноса  Укупни производ  Просјечни производ  Гранични производ | Четвртак | 27.10.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| V | П9 | Диференцијални рачун: деривирање константе и потенције  Међузависност укупног, просјечног и граничног производа  ПРОДУКТИВНОСТ  Фактори продуктивности  Изражавање продуктивности  Производ у изразу продуктивности  Мјерење прдуктивности  Спровођење принципа продуктивности | Сриједа | 02.11.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П10 | ТРОШКОВИ  УТРОШЦИ  Утрошци материјала  Утрошци средстава за рад  Утрошци радне снаге  Условљеност утрошака елемената производње | Четвртак | 03.11.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| VI | П11 | ФИНАНСИЈСКО ИЗРАЖАВАЊЕ ТРОШЕЊА  КЛАСИФИКАЦИЈА ТРОШКОВА  Класификација трошкова према факторима производње  Класификација трошкова према мјестима настанка  Класификација трошкова према везаности за носиоце  Класификација трошкова према начину обрачуна по носиоцима  Класификација трошкова према условљености производњом и њеном припремом | Сриједа | 09.11.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| П12 | ФУНКЦИЈА КРАТКОРОЧНИХ ТРОШКОВА  Укупни трошкови и просјечни укупни трошкови  Укупни фиксни трошкови и просјечни фиксни трошкови  Укупни релативно фиксни трошкови и просјечни релативно фиксни трошкови  Укупни варијабилни трошкови и просјечни варијабилни трошкови  Гранични трошкови  Међузависност укупних, просјечних и граничних трошкова  ПОВЕЗАНОСТ ПРОИЗВОДЊЕ И ТРОШКОВА | Четвртак | 10.11.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| VII | П13 | Припрема за први колоквијум | Сриједа | 16.11.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| VII | П14 | Прирема за први колоквијум | Четвртак | 17.11.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. Др Матеа Златковић Радаковић |
| VIII |  | Први колоквијум | Сриједа | 23.11.2022. | 08:30 – 11:00 | Aмфитеатар и сала 1 |  | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
| IX | П15 | КАЛКУЛАЦИЈА ЦИЈЕНЕ КОШТАЊА  Појам калкулације  Елементи калкулације  Врсте калкулације  Утврђивање директних и општих трошкова  Расподјела општих трошкова  Методе калкулације  Дјелидбена калкулација  Додатна калкулација  Direct Costing  Калкулација робе у трговинским предузећима | Сриједа | 30.11.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић |
|  | П16 | МОДЕЛИ УПРАВЉАЊА ТРОШКОВИМА  Модели традиционалног управљања производним трошковима  Модел управљања трошковима заснован на процесу  Модел управљања трошковима заснован на активностима  Циљни трошкови  Буџетирање засновано на активностима  Модел биланса постигнућа  Kaizen трошкови  Анализа вриједности  Модел управљања трошковима квалитета | Четвртак | 01.12.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| X | П17 | ВРСТЕ ПРИХОДА  Укупни приходи  Просјечни приходи  Гранични приходи | Сриједа | 07.12.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П18 | ЕКОНОМИЧНОСТ  Појам  Натурално изражавање економичности  Вриједносно изражавање економичности  Спровођење принципа економичности | Четвртак | 08.12.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XI | П19 | АНАЛИЗА ТАЧКЕ ЕКОНОМИЧНОСТИ  Натурална и вриједносна метода израчунавања прага економичности  Израчунавање и приказивање марже сигурности прага економичности  Ефекти промјене продајне цијене на праг економичности  Ефекти промјене варијабилних трошкова на праг економичности  Ефекти промјене фиксних трошкова на праг економичности  Израчунавање жељеног обима продаје или профита | Сриједа | 14.12.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П20 | ПРОФИТ  ДОБИТ (ПРОФИТ) И ГУБИТАК КАО РЕЗУЛТАТ ПОСЛОВАЊА  Добит (профит) фао финансијски резултат пословања  Губитак као финансијски резултат пословања | Четвртак | 15.12.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XII | П21 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА У САВРШЕНОЈ КОНКУРЕНЦИЈИ  Тачка максималног профита  Тачка нултог профита у савршеној конкуренцији промјена по цијени  Тачка затварања предузећа у савршеној конкуренцији промјена по цијени | Сриједа | 21.12.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П21 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА У САВРШЕНОЈ КОНКУРЕНЦИЈИ  Тачка максималног профита  Тачка нултог профита у савршеној конкуренцији промјена по цијени  Тачка затварања предузећа у савршеној конкуренцији промјена по цијени | Четвртак | 22.12.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XIII | П22 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА КОД МОНОПОЛА  Тачка максималног профита  Тачка нултог профита код монопола промјена по цијени  Тачка затварања предузећа код монопола промјена по цијени | Сриједа | 28.12.2022. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П23 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА КОД МОНОПОЛА  Тачка максималног профита  Тачка нултог профита код монопола промјена по цијени  Тачка затварања предузећа код монопола промјена по цијени | Четвртак | 29.12.2022. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XIV | П24 | Нерадни дан | Сриједа | 0.01.2023. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П25 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА У САВРШЕНОЈ КОНКУРЕНЦИЈИ ПРОМЈЕНА ПО ЦИЈЕНИ И КОЛИЧИНИ – ПРАКТИЧНИ ПРИМЈЕРИ | Четвртак | 05.01.2023. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XV | П24 | МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА КОД МОНОПОЛА ПРОМЈЕНА ПО ЦИЈЕНИ И КОЛИЧИНИ – ПРАКТИЧНИ ПРИМЈЕРИ | Сриједа | 11.01.2023. | 09:00 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| П25 | РАСПОДЈЕЛА РЕЗУЛТАТА ПОСЛОВАЊА  Расподјела бруто добити  Расподјела нето добити  Улога колкетивниг уговора у регулисању расподјеле предузећа  Врсте колективних уговора  РЕНТАБИЛНОСТ  Фактори рентабилности  Du-Pont-ов систем показатеља рентабилности | Четвртак | 12.01.2023. | 11:00 – 13:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |
| XVI | П26 | Други колоквијум | Сриједа | 18.01.2023. | 08:30 – 11:00 | Амфитеатар | 2 | Проф. др Здравко Тодоровић  Доц. др Матеа Златковић Радаковић | |

П1, П2, ...., П27 – Предавање прво, Предавање друго, ..., Предавање двадесет седмо, Ч - Часова

**ПЛАН ВЈЕЖБИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Седмица** | **Вјежба** | **Тип вјежбе** | **Тематска јединица** |
| I | - | - | - |
| II | В1 | ТВ/пв | I – НЕКЕ ЕЛЕМЕНТАРНЕ ФУКЦИЈЕ. ДИФЕРЕНЦИЈАЛНИ РАЧУН.   * Увод у час - представљање плана и начина рада * Упознавање * Циљ часова вјежби   Неке елементарне фунције које се примјењују у економији  Линеарна функција. Обиљежја линеарне функције.  Квадратна функција. Обиљежја квадратне функције.  Кубна функција. Обиљежја кубне функције.  Практична вјежба графичког приказивања функција и њихова интерпретација.  Шта је диференцијални рачун?  Извод функције – појам и геометријско тумачење. Таблица основних извода функције.  Интеграли рачун као инверзна операција диференцијалног рачуна. Таблица основних интеграла фунције.  Практична вјежба диференцирања функција и одређивања интеграла функција.   * Домаћа задаћа |
| III | В2 | ТВ/пв | II – КАКО ЧИТАТИ ГРАФИКЕ?  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Појам графика. Значај примјене графика у исказивању економских законитости.  Граница производних могућности као дискретна величина. Табеларни приказ и тумачење производних могућности посматране економије.  Граница производних могућности као континуирана крив. Графички приказ и тумачење производних могућности посматране економије.  Разликовање ефикасне и неефикасне производне могућности.  Нагиб праве. Накошеност и нагиб праве. Нагиб криве. Кретање низ криву и помак криве.  Гранична стопа трансформације. Тумачење граничне стопе трансформације.  Различити графички прикази у економији.  Представљање програма *Graph v.4.4.2*. Практична примјена програма *Graph* v.4.4.2 за графичко приказивање задатих економских функција и њихово тумачење.  Домаћа задаћа |
| IV | В3 | ТВ/пв | III – ПРОИЗВОДЊА. ФУНКЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ У КРАТКОМ РОКУ.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Теорија производње. Претпоставке теорије производње.  Фактори производње. Врсте фактора производње.  Кратки и дуги рок.  Дефинисање производње функције – једначина, табела и графички приказ.  Обиљежја производне функције у кратком року.  Укупни производ – појам и израчунавање.  Просјечни производ – појам и израчунавање.  Гранични (маргинални) производ – појам и израчунавање.  Табеларни приказ производне функције и изведених производних фукнција и њихово тумачење.  Графички приказ производне функције и изведених производних функција и њихово тумачење.  Квадрратни и кубни облик производне функције.  Међузависност укупне, просјечне и граничне производње. Тумачење на основу табеларног приказа производње.  Међузависност укупне, просјечне и граничне производње. Тумачење на основу графичког приказа производње.  Практичне импликације просјечне и граничне производње.  Фазе производње и њихова обиљежја.  Закон растућих приноса и закон опадајућих приноса.  Технолошки напредак. Графички приказ ефеката технолошких промјена и њихово тумачење.  Практична вјежба квадратне производне фунције примјеном програма *Graph*. Тумачење међузависности производних функција.  Практична вјежба кубне производне фунције примјеном програма *Graph*. Тумачење међузависности производних функција.  Домаћа задаћа. |
| V | В4 | ТВ/пв | IV – КАПАЦИТЕТ ОСНОВНИХ СРЕДСТАВА И ПРЕДУЗЕЋА. АМОРТИЗАЦИЈА ОСНОВНИХ СРЕДСТАВА.   * Увод у час * Излагање резултата домаће задаће. * Капацитет предузећа. Капацитет основних средстава. * Разликовање врста капацитета средстава (предузећа). * Показатељи искориштења капацитете средстава (предузећа). * Практична вјежба одређивања различитих врста капацитета средстава (предузећа). * Појам средства предузећа. Основна и обртна средства предузећа. * Амортизација основних средстава. Обиљежја амортизације основних средстава. * Начини обрачуна амортизације. * Временски систем обрачуна амортизацијеосновних средстава. * Линеарни метод обрачуна амортизације основог средства * Нелинеарни методи обрачуна амортизације основних средстава – прогресивни и дегресивни метод. * Практична вјежба обрачуна амортизације основних средстава предузећа „Х“ примјеном временског система * Функционални систем обрачуна амортизације основних средстава. * Базе за обрачуна амортизације основних средстава примјеном фукнционалног система. * Практична вјежна обрачуна амортизације основних средстава предузећа „Х“ примјеном функционалног система. * Комбиновани систем обрачуна амортизације основних средстава. Обиљежја комбинованог система обрачуна амортизације основних средстава, * Практична вјежба обрачуна амортизације основних средстава предузећа „Х“ примјеном комбинованог система. * Практична вјежба препознавања примјене одређеног система обрачуна амортизације основних средстава. Израда амортизационог плана основног средства и тумачење добијених вриједности – практична вјежба. * Домаћа задаћа. |
| VI | В5 | ТВ/пв | V – УТРОШЦИ И ТРОШКОВИ ПРЕДУЗЕЋА. ФУНКЦИЈА ТРОШКОВА У КРАТКОМ РОКУ.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Разликовање појмова издаци, расходи, утрошци и трошкови.  Класификација трошкова према различитим критеријумима.  Врсте трошкова према критеријуму зависности од обима производње.  Дефинисање фиксних, релативно-фиксних и варијабилних трошкова. Практични примјери врста трошкова.  Рагибилност трошкова. Тумачење вриједности коефицијента реагибилности трошкова.  Практична вјежба – анализа реагибилности трошкова предузећа „Х“.  Карактеристике трошкова у кратком року.  Дефинисање фукције трошкова у кратком року – једначина, табела и графички приказ.  Укупни трошак – појам и израчунавање.  Просјечни трошак – појам и израчунавање.  Просјечни фиксни и просјечни варијабилни трошак – појам и израчунавање.  Гранични (маргинални) трошак – појам и израчунавање.  Табеларни приказ функције трошкова и изведених функција трошкова и њихово тумачење.  Графички приказ функције трошкова и изведених функција трошкова и њихово тумачење.  Релативно-фиксни трошкови и просјечни релативно-фиксни трошкови – појам и графички приказ.  Функције трошкова и изведене фукциије трошкова – квадратни облик функције укупних трошкова.  Функције трошкова и изведене фукциије трошкова – кубни облиц функције укупних трошкова.  Међузависност укупних, просјечних и граничних трошкова. Тумачење на основу табеларног приказа трошкова.  Међузависност укупних, просјечних и граничних трошкова. Тумачење на основу графичког приказа трошкова.  Практична вјежба квадратне фунције трошкова примјеном програма *Graph*. Тумачење међузависности функција трошкова.  Практична вјежба кубне фунције трошкова примјеном програма *Graph*. Тумачење међузависности функција трошкова.  Припрема за други колоквијум – практичне вјежбе из области производње, трошкова, капацитета и амортизације основбих средстава предузећа.  Домаћа задаћа. |
| VII | - | - | Први колоквијум |
| VIII | В6 | ТВ/пв | VI – КАЛКУЛАЦИЈЕ ЦИЈЕНЕ КОШТАЕА ПРОИЗВОДА.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Појам калкулација. Врсте калкулација. Обиљежја калкулација.  Елементи калкулација.  Калкулација цијене коштањa. производа Подјела калкулација цијена коштања производа.  Обиљежја дивизионе калкулације. Практична вјежба дивизионе калкулације цијене коштања производа у предузећу „Х“.  Обиљежја калкулације цијене коштања помоћу еквивалентних бројева. Практична вјежба калкулације цијене коштања помоћу еквивалентних бројева у предузећу „Х“.  Обиљежја калкулације цијене коштања куплованих производа. Практична вјежба калкулације цијене коштања куплованих производа у предузећу „Х“.  Обиљежја адиционе калкулације цијене коштања. Практична вјежба адиционе калкулације цијене коштања производа у предузећу „Х“.  Калкулација цијене робе у трговинским предузећима.  Калкулација цијене робе по принципу укупних трошкова.  Калкулација цијене робе по принципу варијабилних трошкова.  Калкулација цијене робе по принципу трошкови плус.  Калкулација цијене робе по принципу просјечне стопе разлике у цијени.  Практична вјежба калкулације цијене робе трговинског предузећа „Х “према различитим принципима.  Домаћа задаћа. |
| IX | В7 | ТВ/пв | VII – ТРАЖЊА ЗА ДОБРОМ, ЦИЈЕНА ДОБРА И ПРИХОДИ ПРЕДУЗЕЋА.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Појам приходи. Различите основе за утврђивање настанка прихода.  Врсте прихода. Пословни, финансијски и остали приходи. Практична вјежба разликовања врста прихода у предузећу „Х“.  Тражња за добром – појам, једначина и графички приказ. Тумачење графичког приказа тражње за добром.  Детерминанте тражње за добром. Комплементи и супститути.  Практична вјежба промјене детерминанти функције тражње за добром уз примјену програма *Graph*.  Индивидуална, агрегатна и тржишна тражња.  Изведена тражња са којом се суочава предузеће.  Цијена. Врсте цијена. Продајна цијена – појам, једначина, табеларни и графички приказ.  Одређивање цијена производа у савршеној конкуренцији.  Практична вјежба одређивање цијене производа предузећа „Х“ у савршеној конкуренцији. Примјена програма *Graph*.  Одређивање цијена производа у монополу.  Практична вјежба одређивање цијене производа предузећа „Х“ у монополу. Примјена програма *Graph*.  Укупни приход у савршеној конкуренцији – појам, једначина и графички приказ.  Просјечни приход у савршеној конкуренцији – појам, једначина и графички приказ.  Гранични (маргинални) приход у савршеној конкуренцији – појам, једначина и графички приказ.  Укупни приход у монополу – појам, једначина и графички приказ.  Просјечни приход у монополу – појам, једначина и графички приказ.  Гранични (маргинални) приход у монополу – појам, једначина и графички приказ.  Цјеновна еластичност тражње. Еластичност тражње и нагиб криве тражње.  Еластичност тражње и укупни приход у савршеној конкуренцији.  Еластичност тражње и укупни приход у монополу  Практична вјежба утврђивања еластичности тражње предузећа „X“ у савршеној конкуренцији и предузећа „Y“ у монополу.  Практична вјежба графичког приказивања функције прихода предузећа „X“ у савршеној конкуренцији и тумачење односа фукције прихода и изведених функција прихода, као и еластичност тражње, уз примјену програма *Graph*.  Практична вјежба графичког приказивања функције прихода предузећа „Y“ у монополу и тумачење односа фукције прихода и изведених функција прихода, као и еластичност тражње, уз примјену програма *Graph*.  Домаћа задаћа |
| X | В8 | ТВ/пв | VIII – АНАЛИЗА ПРАГА ЕКОНОМИЧНОСТИ. КОНТРИБУЦИОНИ ПРИСТУП.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Економичност предузећа. Праг економичности предузећа.  Методи одређивања прага економичности предузећа.  Претпоставке анализе прага економичности.  Натурални и вриједности метод израчунавања прага економичности.  Обиљежја натуралног метода израчунавања прага економичности предузећа. Графички шриказ прага економичности и тумачење прага економичности.  Практична вјежба одређивања прага економичности предузећа „Х“– натурални и вриједности метод израчунавања прага економичности и тумачење добијених вриједности.  Практична вјежба одређивања прага економичности предузећа „Х“ – графички приказ прага економичности предузећа „Х“ примјеном програма *Graph*.  Израчунавање и приказивање марже сигурности предузећа.  Практична вјежба одређивања марже сигурности предузећа „Х“ – графички приказ марже сигурности предузећа примјеном програма *Graph*.  Ефекти промјене продајне цијене производа на праг економичности и маржу сигурности предузећа.  Ефекти промјене варијабилних трошкова на праг економичности и маржу сигурности предузећа.  Ефекти промјене фиксних трошкова на праг економичности и маржу сигурности предузећа.  Практична вјежба одређивања ефеката промјене продајне цијене, фиксних и варијабилних трошкова на праг економичности и маржу сигурности предузећа „Х“ – графички приказ примјеном програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Контрибуциони приступ анализи праган економичности и његова обиљежја.  Практична вјежба одређивања прага економичности предузећа „Х“ према контрибуционом приступу.  Домаћа задаћа |
| XI | В9 | ТВ/пв | IX – МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА У САВРШЕНОЈ КОНКУРЕНЦИЈИ  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Савршена конкуренција и њена обиљежја.  Одређивање продајне цијене производа предузећа у савршеној конкуренцији.  Појам профит. Врсте профита.  Добит, губитак и нулти профит на основу односа укуних вриједности прихода и трошкова.  Добит, губитак и нулти профит на основу односа просјечних и граничних вриједности прихода и трошкова.  Тачка максимизације профита предузећа.  Графички и табеларни приказ максимизације профита предузећа – квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ максимизације профита предузећа – кубна функција трошка.  Практична вјежба максимизације профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка нултог профита предузећа промјена по цијени  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по цијени - квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по цијени - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка нултог профита предузећа промјена по количини производа.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по количини производа - квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по количини производа - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка затварања предузећа промјена по цијени.  Графички и табеларни приказ тачке затварања предузећа промјена по цијени - квадратна функција трошка.  Графички и табелрани приказ тачке затварања предузећа промјена по цијени - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка затварања предузећа промјена по количини производа.  Графички и табеларни приказ тачке затварања предузећа промјена по количини производа - квадратна функција трошка.  Графички и табелрани приказ тачке затварања предузећа промјена по количини производа - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Домаћа задаћа |
| XII | В10 | ТВ/пв | X – МАКСИМИЗАЦИЈА ПРОФИТА У МОНОПОЛУ.  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће.  Монопол. Обиљежја монопола.  Одређивање продајне цијене производа предузећа у монополу.  Тачка максимизације профита предузећа.  Графички и табеларни приказ максимизације профита предузећа – квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ максимизације профита предузећа – кубна функција трошка.  Практична вјежба максимизације профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка нултог профита предузећа промјена по цијени  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по цијени - квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по цијени - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка нултог профита предузећа промјена по количини производа.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по количини производа - квадратна функција трошка.  Графички и табеларни приказ тачке нултог профита предузећа промјена по количини производа - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка затварања предузећа промјена по цијени.  Графички и табеларни приказ тачке затварања предузећа промјена по цијени - квадратна функција трошка.  Графички и табелрани приказ тачке затварања предузећа промјена по цијени - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата.  Тачка затварања предузећа промјена по количини производа.  Графички и табеларни приказ тачке затварања предузећа промјена по количини производа - квадратна функција трошка.  Графички и табелрани приказ тачке затварања предузећа промјена по количини производа - кубна функција трошка.  Практична вјежба одређивања тачке нултог профита предузећа „Х“ уз примјену програма *Graph* и тумачење добијених резултата. Домаћа задаћа |
| XIII | В11 | ТВ/пв | XI – Припрема за други колоквијум  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће 1.  Практична вјежба калкулације цијене коштања производа.  Практична вјежба анализе прага економичности.  Практична вјежба одређивање тражње за добром и прихода предузећа у различитим тржишним стањима.  Практична вјежба одређивања карактеристичних тачака пословања предузећа у различитим тржишним стањима. |
| XIV | - | - | Нерадни дани |
| XV | В12 | ТВ/пв | XII – Припрема за други колоквијум  Увод у час  Излагање резултата домаће задаће 2. Презентација семинарскиих радова.  Кратак резиме обрађеног градива у оквиру предмета Економика предузећа |
| XVI | В13 | ТВ/пв | Други колоквијум |

В1, В2, ...., В15 – Вјежба прва, Вјежба друга, ..., Вјежба тринаеста, ТВ – Теоријска вјежба, ПВ – Практична вјежба

**РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Група** | **Дан** | **Вријеме** | **Мјесто одржавања** | **Ч** | **Наставник** |
| Г3 | Понедјељак | 09:00 – 11:00 | Сала 1 | 2 | Доц. Др Матеа Златковић Радаковић  Никола Видовић |
| Г2 | Понедјељак | 15:00 – 17:00 | Сала 1 | 2 | Доц. Др Матеа Златковић Радаковић  Никола Видовић |
| Г1 | Уторак | 15:00 – 17:00 | Сала 1 | 2 | Доц. Др Матеа Златковић Радаковић  Никола Видовић |
| Г4 | Петак | 13:00 – 15:00 | Сала 1 | 2 | Доц. Др Матеа Златковић Радаковић  Никола Видовић |

Г1, Г2, Г3, Г4 – Група прва, Група друга, Група трећа, Група четврта, Ч – Часова

**ШЕФ КАТЕДРЕ:**

Проф. др Бранка Топић-Павковић