

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.06.2023 20:06:43
Уникальный программный идентификатор:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Экономический факультет

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Project's Finance

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

Финансы и кредит

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2023г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Project's Finance» является формирование у будущих специалистов финансово-кредитного профиля и профиля страхования современных фундаментальных знаний в области проектного финансирования, получение практическими знаниями в области проектного финансирования, получение практических навыков по экспертизе технико-экономических обоснований проектов..

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Project's Finance» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|-------------|---|---|
| ПК-5.1 | Способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий; | ПК-5.1.1 - Анализирует решения с точки зрения достижения целевых показателей; ПК-5.1.2 - Применяет информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа; ПК-5.1.3 - Анализирует принципиальные технические решения и технологии, предлагаемые для реализации инвестиционного проекта |
| ПК-5.2 | Способность применять программные средства и статистические методы для анализа, обработки и представления данных в цифровой форме; | ПК-5.2.1 - Применяет информационные технологии в объеме, необходимом для профессиональных целей; ПК-5.2.2 - Формализует и проводит алгоритмизацию поставленных задач; ПК-5.2.3 - Представляет информацию с использованием программных средств и статистических методов в цифровой форме; |
| ПК-5.6 | Способность на основе описания экономических процессов и явлений строить экономико-математические, в том числе, эконометрические модели, анализировать и интерпретировать полученные результаты | ПК-5.6.1 - Анализирует качество информации с точки зрения выбранных критериев; ПК-5.6.2 - Использует эконометрические методы прогнозирования на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу ПК-5.6.3 - Строит стандартные логические и эконометрические модели, анализирует и интерпретирует полученные результаты; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Project's Finance» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1.В.ДВ.13.01

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Венчурные инвестиции».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|---------|--|---|--|
| ПК-5.1; | Способность собирать, анализировать и использовать данные для решения аналитических и профессиональных задач, с применением современного программного обеспечения и информационных технологий; | Математический анализ Микроэкономика Макроэкономика Статистика Институциональная экономика Мировая экономика | Преддипломная практика Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-5.2 | Способность применять программные средства и статистические методы для анализа, обработки и представления данных в цифровой форме; | Международные экономические отношения Экономическая география Основы научных исследований | Преддипломная практика Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| ПК-5.6 | Способность на основе описания экономических процессов и явлений строить экономико-математические, в том числе, эконометрические модели, анализировать и интерпретировать полученные результаты; | Анализ хозяйственной деятельности Финансы Деньги, кредит, банки Финансовый менеджмент Рынок ценных бумаг Банковское дело Инвестиции Финансовые рынки Управление капиталом организации | Преддипломная практика Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Project's Finance» составляет 2 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНОЙ** формы обучения

| Вид учебной работы | ВСЕГО, ак.ч. | Семестр(-ы) | | | | | | | |
|--|-----------------|-------------|---|---|---|---|---|-----------|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| <i>Контактная работа, ак.ч.</i> | | | | | | | | | |
| Лекции (ЛК) | 17 | | | | | | | 17 | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | | | | | | |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | 34 | | | | | | | 17 | |
| <i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i> | 32 | | | | | | | 32 | |
| <i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i> | 6 | | | | | | | 6 | |
| Общая трудоемкость дисциплины | ак.ч. | 72 | | | | | | 72 | |
| | зач.ед. | 2 | | | | | | 2 | |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|--|---|---------------------|
| Introduction of project finance | This is introductory part to project finance. | ЛК - 2, СЗ - 2 |
| Global and macro-economy analysis in project finance | <p>LO-1 Predict the effect of exchange rates as well as monetary, fiscal, and supply-side policies on business conditions.</p> <p>LO-2 Use leading, coincident, and lagging economic indicators to describe and predict the economy's path through the business cycle.</p> <p>LO-3 Predict which industries will be more or less sensitive to business-cycle fluctuations.</p> <p>LO-4 Analyze the effect of industry life cycles and competitive structure on earnings prospects.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Global Economy • The Domestic Macroeconomy • Gross Domestic Product • Employment • Inflation • Interest Rates • Budget Deficit • Sentiment • Interest Rates • Demand and Supply Shocks • Federal Government Policy • Fiscal Policy • Monetary Policy • Supply-Side Policies <p>Определение стоимости привлечения. Формирование эффективных условий привлечения.</p> | ЛК - 2, СЗ - 2 |

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|---|---|---------------------|
| | Финансовая архитектура: параллельное, последовательное, секьюритизация. | |
| Business cycles and sector rotations | <p>LO-1 Predict the effect of exchange rates as well as monetary, fiscal, and supply-side policies on business conditions.</p> <p>LO-2 Use leading, coincident, and lagging economic indicators to describe and predict the economy's path through the business cycle.</p> <p>LO-3 Predict which industries will be more or less sensitive to business-cycle fluctuations.</p> <p>LO-4 Analyze the effect of industry life cycles and competitive structure on earnings prospects.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Business Cycle • Economic Indicators • Other Indicators • Industry Analysis • Defining an Industry • Sensitivity to the Business Cycle • Sector Rotation • Industry Life Cycles • Industry Structure and Performance | ЛК - 2, СЗ – 2 |
| Financial statements and profitability measures | <p>LO-1 interprets a firm's income statement, balance sheet, and statement of cash flows, and calculate standard measures of a firm's operating efficiency, leverage, and liquidity.</p> <p>LO-2 Calculate and interpret performance measures such as economic value added and rates of return on assets, capital, and equity.</p> <p>LO-3 Use ratio decomposition analysis to show how profitability depends on efficient use of assets, profit margin, and leverage.</p> <p>LO-4 Identify possible sources of biases in conventional accounting data.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Major Financial Statements • The Income Statement • The Balance Sheet • The Statement of Cash Flows • Measuring Firm Performance • Profitability Measures • Return on Assets • Return on Capital • Return on Equity • Financial Leverage and ROE • Economic Value Added | ЛК - 2, СЗ – 2 |
| Ratio analysis | LO-1 Interpret a firm's income statement, balance sheet, and statement of cash flows, and calculate standard measures of a firm's operating efficiency, leverage, and liquidity. | ЛК - 2, СЗ – 2 |

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|--|--|---------------------|
| | <p>LO-2 Calculate and interpret performance measures such as economic value added and rates of return on assets, capital, and equity.</p> <p>LO-3 Use ratio decomposition analysis to show how profitability depends on efficient use of assets, profit margin, and leverage.</p> <p>LO-4 Identify possible sources of biases in conventional accounting data.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Decomposition of ROE • Turnover and Asset Utilization • Liquidity Ratios • Market Price Ratios • Choosing a Benchmark • Comparability Problems • Inventory Valuation • Inflation and Interest Expense • Fair Value Accounting • Quality of Earnings and Accounting Practices <ul style="list-style-type: none"> • International Accounting Conventions • Value Investing: The Graham Technique | |
| Project with fix assets, prices and yields | <p>LO-1 Compute a bond's price given its yield to maturity, and compute its yield to maturity given its price.</p> <p>LO-2 Calculate how bond prices will change over time for a given interest rate projection.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yield to Maturity • Yield to Call • Realized Compound Return versus Yield to Maturity | ЛК - 2, С3 – 2 |
| Analysis and assessment of dividend policy | <p>LO-1 Use financial statements and market comparable to estimate firm value.</p> <p>LO-2 Calculate the intrinsic value of a firm using either a constant-growth or multistage dividend discount model.</p> <p>LO-3 Assess the growth prospects of a firm, and relate growth opportunities to the P/E ratio.</p> <p>LO-4 Value a firm using free cash flow models.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valuation by Comparables • Limitations of Book Value • Intrinsic Value versus Market Price • Dividend Discount Models • The Constant-Growth DDM • Stock Prices and Investment Opportunities • Life Cycles and Multistage Growth Models <ul style="list-style-type: none"> • Multistage Growth Models • Price–Earnings Ratios | |

| Наименование раздела дисциплины | Содержание раздела (темы) | Вид учебной работы* |
|---------------------------------|---|---------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> • The Price–Earnings Ratio and Growth • Opportunities • P/E Ratios and Stock Risk | |
| Returns on project assessment | <p>L-1 Compute various measures of return on multi-year investments.</p> <p>L-2 Determine the expected return and risk of portfolios that are constructed by combining risky assets with risk-free investments in Treasury bills.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rates of Return • Measuring Investment Returns over Multiple Periods • Conventions for Annualizing Rates of Return • Scenario Analysis and Probability Distributions • The Normal Distribution • Normality over Time | |

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|--------------------|---|---|
| Компьютерный класс | Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве ___ шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций. | <p>ауд. 430</p> <p>Моноблок Lenovo AIO-300-22ISH Intel I5 2200 MHz/8 GB/1000 GB/DVD/audio, монитор 21"</p> <p>MS Windows 10 64bit 86626883</p> <p>Microsoft Office 2016 86626883</p> <p>Expert Systems 18487N</p> <p>SAP договор № С-16/15</p> <p>Корпорация Галактика free</p> <p>Система БЭСТ-ОФИС 40475</p> <p>Eviews10 70U00460</p> |

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|---------------|---------------------|--|
| | | 7-Zip free FastStone Image Viewer free FreeCommander free Adobe Reader free K-Lite Codec Pack free АЛЬТ-Инвест Сумм 8 95326045 АЛЬТ-Финансы 3 80603974 MS Power BI Desktop free |

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Bodie, Zvi. Essentials of investments / Zvi Bodie, Alex Kane, Alan J. Marcus.—9th ed. (2013), ISBN 978-0-07-803469-5 (alk. paper), ISBN 0-07-803469-8 (alk. paper)
2. E R Yescombe., Principles of Project Finance, Edition: 2nd, Isbn: 978-0-12-391058-5. Publisher: Academic Press / Elsevier

Дополнительная литература:

1. Никонова И.А. Проектный анализ и проектное финансирование: учебное пособие.-М: Альпина Пабlishер, 2017. – 153 с. – ISBN 978-5-9614-1771-5

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации
<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

1. Курс лекций по дисциплине «Project's Finance».
<https://esystem.rudn.ru>

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Венчурные инвестиции» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Зав. кафедрой «Финансы и
кредит»

Наименование БУП



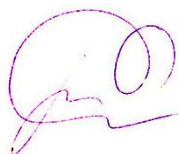
Подпись

Григорьева Е.М.

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

К.э.н., доцент кафедры
«Финансы и кредит»



Григорьева Е.М.