



COURSE SYLLABUS «INTERNATIONAL EXCHANGE TECHNOLOGIES»

Degree of higher education - Bachelor

Specialization 051 «Economics»

Educational programme «International Economics»

Academic year ____ 3 ___, semester ____ 5 ____

Form of study - full-time

Number of ECTS credits ____ 5 ____

Language of instruction - English

Lecturer of the course

Contact information of the lecturer (e-mail)

Course page on eLearn

____ Valentyyna Yavorska____

vali2009@ukr.net; yavorska.v.o@nubip.edu.ua

+380501061359

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3083>

COURSE DESCRIPTION

The purpose of the course " International Economics" studies the mechanism of organization and technology of exchange activity of commodity exchanges in countries with market economies. The purpose of studying the course is to form the future specialist's theoretical foundations and practical skills in the international exchange activities and the effective use of exchange transactions in their future professional activities.

Competencies of the educational programme:

Integrated competency (IC): The ability to solve complex specialized problems and practical problems in the economic sphere, which are characterized by the complexity and uncertainty of conditions, which involves the application of economic theories and methods science.

General competencies (GC):

GC 4. Ability to apply knowledge in practical situations

GC 7. Ability to search, process and analyze information from various sources.

Professional (special) competencies (PC):

PC 14. The ability to deeply analyze problems and phenomena in one or more professional fields, including economic risks and possible socio-economic ones consequences.

Program learning outcomes (PLO):

PLO 5. Apply analytical and methodical tools for substantiation of proposals and management decisions are different economic agents (individuals, households, enterprises and state authorities)..

PLO 9. To be aware of the main features of the modern world and national economy, institutional structure, directions of social, economic and foreign economic policy of the state.

PLO 12. Apply acquired theoretical knowledge to solve practical problems and meaningfully interpret the obtained results..

COURSE STRUCTURE

Topic	Hours (lecture/laboratory, practical, seminar)	Learning outcomes	Tasks	Assessment
Semester 5				
Module 1				
Topic 1 Theoretical principles of	2/1	<i>To know: the theory of stock market activity Be able to: use the</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays,</i>	5

the international exchange activity		<i>acquired knowledge to practice stock trading</i>	<i>performing independent work in elearn</i>	
Topic 2 Development of the international exchange activities	2/1	<i>Know: the main international exchange centers Be able to: use world stock quotes in practice</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 3 Basic principles of regulation of exchange activities in the world	2/1	<i>Know: available regulatory acts Be able to: use the acquired knowledge to conduct exchange operations in Ukraine</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 4 Technological principles of the international exchange trade	4/1	<i>Know: stock trading technologies Be able to: use the acquired knowledge for Internet trading</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 5 Stockbrokers and their types	2/1	<i>Know: types of stock brokers Be able to: use the acquired knowledge for brokerage service</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Module 2				
Topic 6 Economic essence of derivatives and their classification	2/1	<i>Know: the concept of derivatives Be able to: use for stacking derivatives</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 7 Development of exchange trade in commodity and financial derivatives	2/1	<i>Know: types of derivatives Be able to: use for arranging derivatives on international and domestic stock exchanges</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	10
Topic 8 Basics of futures trading	2/1	<i>Know: types of futures specifications Be able to: use for futures trading</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 9 Exchange clearing	4/2	<i>Know: the basics of stock exchange clearing and margin calculation Be able to: use the acquired knowledge to conclude futures and</i>	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5

			<i>options contracts</i>	
Topic 10 Hedging strategies	2/2	<i>Know:</i> hedging strategies <i>Be able to:</i> use for stacking derivatives	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	10
Topic 11 Options and their types	2/1	<i>Know:</i> options and their types. <i>Be able to:</i> use for stacking derivatives	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Topic 12 Fundamental and technical analysis	4/2	<i>Know:</i> the basics of stock market analysis. <i>Be able to:</i> use for stacking derivatives	<i>Preparation of abstracts, writing essays, tests, performing independent work in elearn</i>	5
Total for 5 semester				70
Exam				30
Total for course				100

ASSESSMENT POLICY

<i>Policy regarding deadlines and resits:</i>	Assignments submitted after the deadline without valid reasons will be graded lower. Resitting of modules will be allowed with the permission from the lecturer and in the presence of valid reasons (e.g. medical reasons).
<i>Academic honesty policy:</i>	Cheating during tests and exams is strictly prohibited (including the use of mobile devices). Coursework and research papers must contain correct citations for all sources used.
<i>Attendance policy:</i>	Class attendance is mandatory. In case of objective reasons (such as illness or international internships), individual learning may be allowed (in online format by the approval of the dean of the faculty).

SCALE OF ASSESSMENT OF STUDENT KNOWLEDGE

Student rating, points	National grade based on exam results	
	exams	credits
90-100	excellent	passed
74-89	good	
60-73	satisfactory	
0-59	unsatisfactory	not passed

RECOMMENDED SOURCES OF INFORMATION

Recommended sources of information

Basic

1. Солодкий М.О., Яворська В.О. Міжнародні біржові ринки: навч. посібник для студентів вищих навчальних закладів / за ред. М.О. Солодкого Київ: Компрінт, 2019. 520 с.

2. Солодкий М.О., Резнік Н.П., Яворська В.О. Основи біржової діяльності: навч. посібник для студентів вищих навчальних закладів / за ред. М.О. Солодкого Київ: Компрінт, 2017. 450 с.

3. Солодкий М.О. Біржовий товарний ринок: навчальний посібник/ М.О. Солодкий. Київ: Компрінт, 2017. 576с.
4. Солодкий М.О., Ільчук М.М., Яворська В.О. Аналіз і прогнозування біржового ринку: навч. посіб. Київ: ФОП Ямчинський О.В., 2020. 642 с.
5. Яворська В.О. Аналіз торгівлі деривативними контрактами на міжнародних біржах. Інфраструктура ринку. 2022. № 68. URL: <http://www.market-infr.od.ua/uk/68-2022>.
6. Яворська В.О. Аналіз ринків капіталу та організованих товарних ринків. Інфраструктура ринку. 2022. № 69. URL: <http://www.market-infr.od.ua/uk/69-2022>.

Additional

1. Брокерська діяльність: посібник / М.О. Солодкий, Т.Ю. Андросович, В.О. Яворська, Ю.В. Рубан. Київ: ЦП Компрінт 2013. 125 с.
2. Башинський І.А. Біржове право: навч. посіб. / Башинський І.А., Діденко С.В., Миронова В.О. Херсон: Чуєв С.М., 2014. 291 с.
3. Діброва А.Д., Рябченко О.О. Соціальні мережі – індикатор нелінійного аналізу для дослідження біржових ринків. Моніторинг біржового ринку. 2014. № 2 (21). С. 15-17.
4. Міжнародний фондовий ринок: навч. посіб.-практикум / [О.Є.Кузьмін та ін.]. Львів: Вид-во Львів. політехніки, 2015. 334 с.
5. Основи біржової діяльності: посібник для студентів вищих навчальних закладів / М.О. Солодкий, С.А. Стасіневич, Т.Ю. Андросович. Київ: ВЦ НУБіП України, 2013. 210 с.
6. Розвиток біржового ринку в умовах глобалізації/ М.О. Солодкий, В.О.Яворська, А.С. Кравченко. Київ: ЦП Компрінт, 2016. 356с.
7. Солодкий М.О. та ін, всього 5 авторів. Біржовий ринок: проблеми функціонування та тенденції інноваційного розвитку: Монографія. Київ: ЦП Компрінт, 2013. 215 с.
8. Яворська В.О. Головний вплив на інноваційний розвиток світового ринку фінансових деривативів. Вісник НУБіП України. 2015. № 222. с. 176-181.
9. Яворська В.О. Механізм хеджування на біржовому товарному ринку. Приазовський економічний вісник. 2019. Випуск № 3(14)URL: <http://www.pev.kpu.zp.ua/vypusk-3-14>.
10. Яворська В.О., Солодкий М.О. Біржовий ринок в умовах глобалізації: стан та перспективи розвитку. Інфраструктура ринку. 2019. Випуск № 31. URL: <http://www.market-infr.od.ua/31-2019>.
11. Яворська В.О., Грінченко В., Листопад В. Розвиток міжнародних біржових ринків. Східна Європа. Економіка, бізнес та управління. Випуск № 6(23). URL: <http://www.easterneurope-ebm.in.ua/index.php/2019>.

Information resources

1. Асоціація «Біржові та електронні майданчики». URL: aeaer.com.ua
2. Асоціація «Українські фондові торговці». URL: aust.com.ua
3. Блог компанії RockInvest. Навчання інвестуванню на фондових біржах США. URL: <http://rockinvest.com.ua/blog>.
4. Моніторинг біржового ринку (журнал). URL: memjournal.agrex.gov.ua.
5. Національний депозитарій України. URL: csd.ua.
6. Національна комісія з цінних паперів та фондового ринку. URL: nssmc.gov.ua
7. Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сфері ринків фінансових послуг. URL:dfp.gov.ua
8. Розрахунковий центр з обслуговування договорів на фінансових ринках. URL: ausd.com.ua
9. Українська асоціація інвестиційного бізнесу. URL: uaib.com.ua
10. Українська біржа. URL: ux.ua
11. Українська міжбанківська валютна біржа. URL:uice.com.ua.
12. Фондова біржа «Перспектива». URL:fbp.com.ua
13. Фондова біржа ПФТС. URL: pfts.com.