

111 МАТЕМАТИКА

Додаток 5
до Ліцензійних умов
(Постанова КМУ від 30.12.2015р. № 1187)

Відомості про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності

Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність ("+", "-" або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій"	+	+	н\п	+	+	+
Модуль "Філософія науки"	+	+	н\п	+	+	+
Соціально - економічний модуль	+	+	н\п	+	+	+
Науково - організаційний модуль	+	+	н\п	+	+	+
Правничий модуль	+	+	н\п	+	+	+
Комунікаційний модуль	+	+	н\п	+	+	+
English academic writing	+	+	н\п	+	+	+
Studies in mathematics	+	н\п	н\п	+	+	+
Методологія роботи над дисертацією доктора філософії	+	н\п	н\п	+	+	+
Практична філософія та епістемологія науки	+	+	н\п	+	+	+
Професійно-педагогічна компетентність викладача вищого навчального закладу	+	+	н\п	+	+	+
Європейська грантова система підтримки наукових досліджень та академічних обмінів	+	+	н\п	+	+	+

Комерціалізація наукових досліджень та трансфер технологій	+	+	н\п	+	+	+
Принципи організації науково-дослідницьких робіт	+	+	н\п	+	+	+
Наукова бібліографія: практикум	+	+	н\п	+	+	+
Наукова комунікація: методи оприлюднення результатів дослідження	+	+	н\п	+	+	+
Професійне проектне управління науковими дослідженнями	+	+	н\п	+	+	+
Інтелектуальні обчислення та аналіз даних	+	+	н\п	+	+	+
Мінерально-сировинна база України	+	+	н\п	+	+	+
Основи системної біології	+	+	н\п	+	+	+
Сучасні кількісні методи аналізу соціальних даних	+	+	н\п	+	+	+
Сучасні проблеми і тенденції розвитку інформаційних технологій	+	+	н\п	+	+	+
Відновлюючі джерела енергії	+	+	н\п	+	+	+
Енергонезалежність України	+	+	н\п	+	+	+
Наноструктуровані полімерні матеріали для біотехнологій, медицини, інформаційних технологій та сонячної енергетики	+	+	н\п	+	+	+
ЯМР-спектроскопія для природничих наук	+	+	н\п	+	+	+
Цивілізаційні, етнокультурні та міжетнічні процеси в Європі	+	+	н\п	+	+	+

Глобалізаційні процеси в сучасному світі	+	+	н\п	+	+	+
Актуальні проблеми сучасного суспільства: Україна у глобальних та регіональних порівняннях	+	+	н\п	+	+	+
Українська наукова мова	+	+	н\п	+	+	+
Практична риторика	+	+	н\п	+	+	+
Технології впливу в діловій комунікації	+	+	н\п	+	+	+
Психологія спілкування	+	+	н\п	+	+	+
Актуальні проблеми зовнішньої політики України	+	+	н\п	+	+	+
Право інтелектуальної власності	+	+	н\п	+	+	+
Ринок цінних паперів	+	+	н\п	+	+	+
Лінгвістичне програмування поведінки людини	+	+	н\п	+	+	+
Література у глобальному естетичному просторі XXI ст.	+	+	н\п	+	+	+
Глобальні зміни клімату, нові геосферні тренди	+	+	н\п	+	+	+
Глобальні проблеми людства та сталий розвиток	+	+	н\п	+	+	+
Інноваційні технології в сфері воєнної та інформаційної безпеки	+	+	н\п	+	+	+
Методологія проведення наукових досліджень у сфері інформаційних технологій спеціального призначення	+	+	н\п	+	+	+
IT Essentials	+	+	н\п	+	+	+
NDG Linux Essentials	+	+	н\п	+	+	+
Універсальні (м'які) здібності «Soft Skills»	+	+	н\п	+	+	+

Теорія хаосу	+	+	н\п	+	+	+
Математичні основи захисту інформації	+	+	н\п	+	+	+
Математична теорія фінансових ринків	+	+	н\п	+	+	+
Algebraic structures of modern mathematics	+	+	н\п	+	+	+
Discrete structures of modern mathematics	+	+	н\п	+	+	+
Random processes with applications	+	+	н\п	+	+	+
Методи глобального аналізу систем нелінійної динаміки	+	+	н\п	+	+	+
Asymptotic analysis of partial differential equations with small parameter	+	+	н\п	+	+	+
Gaussian measures in Hilbert space	+	+	н\п	+	+	+
Ріманова геометрія	+	+	н\п	+	+	+
Commutative algebra and its applications	+	+	н\п	+	+	+
Algebraic and geometric methods in modern mathematics	+	+	н\п	+	+	+
Процеси з довгою пам'яттю та їхні застосування	+	+	н\п	+	+	+
Якісна теорія диференціальних рівнянь	+	+	н\п	+	+	+
Analytic methods of modern mathematical physics	+	+	н\п	+	+	+
Сплайни та їх застосування	+	+	н\п	+	+	+
Homology theory	+	+	н\п	+	+	+

Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Роки навчання, коли передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик ("+" або "-")	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Асистентська педагогічна практика	II-III роки навчання	20	+	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	-