

Стратегія

розвитку кафедри математичної економіки, економетрії, фінансової та страхової математики на 2026 - 2031 роки претендента на посади завідувача кафедри професора Кирилича Володимира Михайловича

	Ціль	Конкретні заходи, кількість, індикатори досягнення	Залу-чені ресу-рси	Дата вико-нання
I. Кадровий склад				
1.	Організація заходів щодо підвищення кваліфікації, вдосконалення викладацької майстерності та проходження стажування	1.1. Проводити раз у два тижні засідання науково-методичних семінарів кафедри: 16 засідань впродовж року; щотижневі відвідування міського наукового семінару з диференціальних рівнянь та оптимального керування (32 засідання) – з оголошенням про виступи на сторінці факультету; На початку навчального року складати і висвітлювати на сайті кафедри план проведення відкритих лекцій/навчально-методичних семінарів викладачами зі своїх дисциплін (не менше одного заняття в рік кожному) з їх обговоренням.		2026-2031
		1.2. В листопаді кожного року заслуховувати звіт всіх викладачів кафедри про наукову та навчально-методичну роботу за рік з обговоренням на засіданні кафедри та висвітленням результатів на сайті кафедри. Два рази на рік (жовтень, травень) заслуховувати звіти аспірантів про виконану роботу.		2026-2031
		1.3. Сприяти кар'єрному росту співробітників кафедри, захисту працівниками докторських дисертацій; забезпечити умови для їх творчої діяльності з написання підручників, посібників, монографій. Подати до захисту 2 дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії, опублікувати 2 підручники, 3 посібники, 1 монографію . Забезпечити оновлення технічної бази кафедри з отриманням ліцензійних пакетів комп'ютерних програм (EViews, STATA, SPSS, Statistica тощо).	Про-екти МОН	2026-2031
		1.4. Проводити щорічний моніторинг з оцінюванням роботи науково-педагогічних та педагогічних працівників кафедри відповідно до Положення про оцінювання роботи і визначення рейтингів наукових, науково-педагогічних та педагогічних працівників.		2026-2031
		1.5. З метою підвищення кваліфікації та вдосконалення викладацької майстерності проводити планові та позапланові стажування викладачів кафедри в науково-		2026-

		дослідних інститутах (Інституті прикладних проблем механіки і математики НАНУ, Інститут регіональних досліджень НАНУ), вищих навчальних закладах України (кожен викладач принаймні 1 раз на 5 років, всього 10). Практикувати використання можливостей стажування викладачів кафедри в університетах Польщі, США, Німеччини, Чехії, Австрії, Норвегії, Франції та ін.		2031
II. Освітня діяльність				
2.	Акредитація освітніх програм, і їх оновлення, а також навчальних дисциплін кафедри, підготовка вибіркового дисциплін.	2.1. Підготувати до акредитації та ліцензування в 2026 р. освітньо-професійну програму "Економетрика та теорія ігор" другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю Е7 Математика з галузі знань «Природничі науки, математика та статистика». Взяти діяльну участь в підготовці і верифікації в 2026-2027 р. ОНП "Математика" бакалаврського рівня вищої освіти з галузі знань «Природничі науки, математика та статистика».		Жов- тень- листо- пад 2026 р.
		2.2. Підготувати до акредитації та ліцензування освітньо-професійні програми "Актуарна математика і керування ризиками" та "Економетрика і дослідження операцій" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю Е7 Математика з галузі знань «Природничі науки, математика та статистика».		Лютий - Березе нь 2028р.
		2.3. На початку кожного нового навчального року проводити моніторинг дисциплін кафедри щодо їхніх оновлень та змін. Впроваджувати результати наукових досліджень кафедри в освітній процес (оновити 2 спецкурси для аспірантів і 4 навчальних курсів для бакалаврів і магістрів). Щосеместрово оновлювати силабуси зі всіх навчальних дисциплін. Проводити практичні заняття з використанням комп'ютерної візуалізації та інструментарію машинного навчання і технологій штучного інтелекту. Удосконалювати атестовані та розміщені у системі MOODLE (https://e-learning.lnu.edu.ua) електронні курси. Підготувати до атестування і розміщення у системі MOODLE електронних курсів з чотирьох предметів, викладання яких забезпечує кафедра.		2026- 2031
		2.4. Удосконалювати прозору та якісну систему оцінювання рівня знань студентів з кожного предмету кафедри.		2026- 2031
		2.5. Оновити навчально-методичне забезпечення 4		

		вибіркових навчальних дисциплін кафедри з урахуванням потреб ринку.		2026-2031
		2.6. Поглиблювати партнерство з роботодавцями у створенні та оновленні освітніх програм і спільних проєктів. Забезпечити навчальну та науково-дослідну співпрацю кафедри з провідними українськими вченими освітніх та академічних установ (Інститут регіональних досліджень НАН України, Інститут прикладних проблем механіки і математики НАН України, Києво-Могилянська академія, НУ “Львівська політехніка”, Ужгородський національний університет та ін.). Спільно опублікувати понад 10 наукових статей та навчально-методичних розробок.		2026-2031
		2.7. За потреби проводити заняття зі студентами на онлайн платформах (Zoom, Teams тощо) з використанням соціальних мереж.		2026-2031
ІІІ. Наукова діяльність і розвиток міжнародної співпраці				
3.	Визначення основних напрямів наукових досліджень, участь в конкурсах на фінансування, підготовка докторів філософії.	3.1. Зосередити зусилля науково-педагогічних працівників кафедри на дослідженнях в галузі “Математика та статистика” шляхом підготовки 2 проєктів для участі в конкурсах з бюджетним фінансуванням.	Проекти МОН, Фонд фінансування України	2026-2031
		3.2. Підготовка докторів філософії через аспірантуру, сприяння своєчасному захисту дисертацій (захист 5 PhD дисертацій : О.Мільченко, Г. Грабчак, О. Гнатюк, Ю. Єременко, Д. Куціль).		
		3.3. Сприяти опублікуванню результатів наукових досліджень всіх науково-педагогічних та педагогічних співробітників кафедри у високорейтингових фахових українських та закордонних виданнях, які входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science. Опублікувати 1 статтю Q1, 6 статей Q2, 26 статей у фахових журналах . Опублікувати 3 спільні наукові публікації у співавторстві з закордонними дослідниками та провідними вченими науково-дослідних інститутів НАН України та інших університетів.		2026-2031
		3.4. Підготувати до друку 1 колективну монографію .		2026-2031

		3.5. Робота науково-педагогічних співробітників кафедри в складі редакційних колегій фахових видань України (Вісник Львівського університету. Серія механіко-математична (В. Кирилич, М. Заболоцький, М. Оліскевич), серія економічна (М. Оліскевич), Matematychni Studii (В. Кирилич), Наукові записки НАУКМА (М. Оліскевич), Вісник Київського університету (М. Оліскевич)).		2026-2031
		3.6. Проведення наукових конференцій (в тому числі, університетських) та семінарів, зокрема з залученням закордонних партнерів та установ НАН України. Кожен науково-педагогічний працівник зобов'язаний щороку виступити з науковою доповіддю на конференції. Всього, принаймні 50 виступів .		2026-2031
		3.7. Сприяти підвищенню якості науково-дослідної роботи кафедри стажування викладачів кафедри в установах НАН України та університетів, щорічно аналізувати та обговорювати персональні наукові здобутки співробітників кафедри на засіданнях кафедри. Співробітникам-членам секції математики наукового товариства ім. Т. Шевченка (НТШ) та Львівського математичного товариства задля промоції кафедри представляти не менше 1 разу на 5 років свої наукові здобутки .		2026-2031
		3.8. Підтримувати актуальність наукових профілів науково-педагогічних співробітників кафедри у наукометричних базах даних Scopus, Google Scholar, Web of Science, ORCID (К. Червінка).		2027-2028
		3.9. Залучати студентів до наукової роботи, участі у наукових конференціях (7 учасників), Всеукраїнській студентській олімпіаді (5 учасників), Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт (5 учасників). Забезпечувати доступ аспірантам та студентам до е-ресурсів для проведення наукових досліджень.		2026-2031
IV. Соціально-виховна робота				
4	Профорієнтаційна робота, проведення заходів спрямованих на дотримання академічної доброчесності	4.1. Проводити профорієнтаційну роботу серед школярів з метою їх залучення до навчання на факультеті, участі в олімпіадах з математики, днях «відкритих дверей» та інших аналогічних заходах; з дозволу директорів шкіл помістити на сайтах обраних шкіл області з математичними і фізичними ухилами викладанням інформацію про університет, механіко-математичний факультет і особливо кафедру МЕЕФСМ, її історію з описом її видатних випускників і їх професійних успіхів.		2026-2031

i		4.2. Запровадити та підтримувати постійний зворотній зв'язок та співпрацю з випускниками кафедри для поширення інформації про університет, факультет та кафедру МЕЕФСМ, популяризації університетських цінностей.		2026-2031
		4.3. Налагодження тісної співпраці з існуючими та потенційними роботодавцями з числа науково-дослідних інститутів НАН України, університетів, ІТ-сфери, запитів та пропозицій до підготовки спеціалістів і планування навчального процесу.		2026-2031
		4.4. Планувати та проводити заходи, спрямовані на дотримання професійної етики, академічної доброчесності, використання ІІІ у проведенні наукових досліджень.		2026-2031
		4.5. Допомогати студентам у вирішенні побутових проблем; розвивати культуру здорового способу життя; забезпечувати участь в соціальному діалозі усіх учасників освітнього процесу на засадах рівності, відкритості та прозорості.		2026-2031
		4.6. Порадники академічних груп проводитимуть виховну роботу, національно-патріотичне виховання за планами виховної роботи, братимуть участь у заходах, які проводяться в Університеті.		2026-2031
V. Промоція кафедри				
5	Оприлюднення життя і розвитку кафедри	5.1. Публікувати в кінці кожного року в соціальних мережах інформацію про важливість спеціальності математика та внесок кафедри у розвиток регіону та вітчизняної науки.		2026-2031
		5.2. Оновлювати та наповнювати веб-сторінку кафедри оприлюдненням освітніх програм та їх компонент, нових навчальних курсів, актуальних новин кафедри.		2026-2031
		5.3. Створити персональні веб-сторінки викладачів і наповнити їх персональними даними.		2026-2028

Претендент на посаду завідувача кафедри
математичної економіки, економетрії, фінансової
та страхової математики



Володимир КИРИЛИЧ

Декан механіко-математичного факультету,



Микола СЛОБОДЯН