



ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГІЙ ТА КОМЕРЦІАЛІЗАЦІЯ НАУКОВИХ РЕЗУЛЬТАТІВ

Назва дисципліни за вибором



ПРОХОРОВА

Вікторія Володимирівна
Доктор економічних наук,
професор

Профайл викладача:

[http://econmgmt.uipa.edu.ua/?
page_id=1268](http://econmgmt.uipa.edu.ua/?page_id=1268)

Анотація: Дисципліна «Трансфер технологій та комерціалізація наукових результатів» спрямована на ознайомлення аспірантів з основами управління трансфером технологій, а також процесами, які дозволяють перетворити наукові розробки та інновації на комерційно успішні продукти чи послуги. У рамках курсу аспіранти вивчатимуть стратегії комерціалізації, механізми фінансування, юридичні аспекти, патентування, ліцензування та роль наукових парків і інкубаторів в сприянні цьому процесу. Курс також охоплює проблеми та бар'єри трансферу технологій, особливо в контексті українських реалій, а також дає можливість оволодіти практичними інструментами оцінки та впровадження наукових досягнень у реальний бізнес.

Метою вивчення дисципліни є розвиток у аспірантів знань та навичок щодо ефективного управління процесами трансферу технологій, комерціалізації наукових результатів, а також розуміння юридичних, фінансових та організаційних аспектів цих процесів.

Очікувані результати навчання:

За результатами навчання аспірант буде:

знати: основи трансферу технологій та комерціалізації наукових результатів; стратегії та моделі комерціалізації наукових розробок; правові та юридичні аспекти інтелектуальної власності, патентування та ліцензування; механізми фінансування трансферу технологій; роль наукових парків, інкубаторів та консорціумів у процесах трансферу та комерціалізації; методи оцінки та вибору технологій для комерціалізації.

вміти: розробляти та реалізовувати стратегії трансферу технологій для наукових результатів; оцінювати та вибирати технології для комерціалізації з урахуванням їх потенціалу та економічної вигоди; проводити аналіз і підготовку документів для патентування та ліцензування наукових розробок; застосовувати фінансові інструменти для підтримки трансферу технологій, зокрема залучення інвесторів і використання грантів; організовувати взаємодію між науковими установами, бізнесом та державними органами для ефективного трансферу технологій; застосовувати інструменти для оцінки комерційного потенціалу наукових розробок та вибору найкращих шляхів їх впровадження.

Теми аудиторних занять та самостійної роботи

Тема 1. Вступ до вивчення трансферу технологій та комерціалізації наукових результатів (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 2. Основи інтелектуальної власності в контексті трансферу технологій (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 3. Процес трансферу технологій (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 4. Стратегії комерціалізації наукових результатів (лекцій – 4 год., практ. – 4 год.)

Тема 5. Механізми фінансування трансферу технологій та комерціалізації (лекцій – 4 год., практ. – 2 год.)

Тема 6. Роль наукових парків і інкубаторів в трансфері технологій (лекцій – 2 год., практ. – 2 год.)

Тема 7. Проблеми та бар'єри трансферу технологій в Україні (лекцій – 3 год., практ. – 4 год.)

Тема 8. Патентна система як інструмент для трансферу технологій (лекцій – 2 год., практ. – 2 год.)

Тема 9. Оцінка технологій для трансферу (лекцій – 4 год., практ. – 4 год.)

Тема 10. Ліцензування як спосіб комерціалізації наукових результатів (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 11. Спільні підприємства та консорціуми в трансфері технологій (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 12. Правові аспекти трансферу технологій (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 13. Роль інституцій на ринку трансферу технологій (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Тема 14. Перспективи розвитку трансферу технологій та комерціалізації наукових результатів (лекцій – 2 год., практ. – 4 год.)

Мова викладання навчальної дисципліни – Українська.

Формат навчальної дисципліни – Змішаний (blended).

Курс: 3

Семестр: 5, 6

Обсяг дисципліни – 180 годин (6 кредитів).

Структура дисципліни: 5 семестр: лекції – 20 годин, практичні заняття – 20 годин, самостійна робота – 50 годин.

6 семестр: лекції – 14 годин, практичні заняття – 30 годин, самостійна робота – 46 годин.

Підсумковий контроль – екзамен.

Технічне й програмне забезпечення та/або обладнання – комп'ютер, екран, колонки.