

МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГІЙ»

Мета дисципліни – набуття студентами знань та практичних навичок у сфері науково-технологічного розвитку, технологічного аудиту, оцінювання та комерціалізації інноваційних технологій, передачі та залучення до господарського обороту об'єктів права інтелектуальної власності.

Завданнями дисципліни є формування у майбутніх фахівців розуміння механізму передачі та комерціалізації інноваційних технологій і розробок, використання їх у бізнесі в якості нематеріальних активів, впровадження у виробництво та продаж найбільш перспективних розробок шляхом співробітництва з вітчизняними і закордонними бізнес-структурами.

В результаті вивчення дисципліни студенти повинні оволодіти такими **компетентностями**:

- здатність виявляти, ініціювати та формулювати нові ідеї, обґрунтовувати мету та завдання, необхідні дії і ресурси для їх комерційної реалізації;

- уміння використовувати сучасні принципи та методи, інструменти регулювання процесу комерціалізації і трансферу технологій в організації;

- використовувати сучасні інформаційні технології для роботи з об'єктами права інтелектуальної власності та прийняття рішень щодо їх захисту, трансферу і комерціалізації;

- використовувати вітчизняний і міжнародний досвід трансферу і комерціалізації технологій, одержання позитивних комерційних результатів з виходом на світові ринки;

- здатність за допомогою сучасних методів здійснювати пошук і генерування, відбір нових ідей, об'єктів права інтелектуальної власності, перспективних для комерціалізації;

- здатність аналізувати, систематизувати інформацію про вітчизняний і зарубіжний досвід з питань трансферу і комерціалізації технологій, використовуючи сучасні технічні засоби та інформаційні технології;

- здатність організовувати та здійснювати технологічний аудит в організації;

- володіння навичками застосування інструментальних засобів управління об'єктами права інтелектуальної власності;

- здатність здійснювати моделювання процесів трансферу і комерціалізації інноваційних технологій;
- володіння навичками застосування методичного інструментарію оцінки об'єктів права інтелектуальної власності, управління комерціалізацією і трансфером інноваційних технологій;
- здатність забезпечувати захист інтелектуальної власності та формувати портфель об'єктів права інтелектуальної власності підприємства;
- здатність формувати інноваційну культуру підприємства, спрямовану на підтримку винахідництва і раціоналізаторства;
- здатність до планування, організування процесів трансферу і комерціалізації технологій та оцінки їх ефективності і результативності;
- володіння навичками інноваційного підприємництва;
- уміння визначати оптимальні стратегії трансферу і комерціалізації технологій за результатами аналітичного дослідження, обирати найефективніші з них з урахуванням витрат і прийняттого рівня ризику.
- уміння застосовувати різні форми комерційної передачі технологій на підприємстві,
- володіння готовністю співпрацювати з різними інноваційними структурами, з державними та громадськими інституціями, які забезпечують захист інтелектуальної власності;
- здатність здійснювати моніторинг і комплексну оцінку комерційного потенціалу і вартості об'єктів права інтелектуальної власності організації;
- уміння розробляти проекти трансферу і комерціалізації технологій в організаціях та визначати їх комплексну ефективність;
- уміння готувати і складати ліцензійний договір, визначати ціну ліцензії;
- уміння визначати ролі учасників процесу трансферу і комерціалізації технологій та організувати роботу відділу з інтелектуальної власності і трансферу технологій підприємства;
- здатність розробляти організаційно-економічний механізм та управляти трансфером і комерціалізацією інновацій в організації.