

<https://nrat.ukrintei.ua/en/gromadske-obgovorennya-derzhavnogo-investychnogo-proyektu-shhodo-stvorennya-innovacijnogo-naukovo-doslidnyczkogo-ta-osvitnogo-mizhdyscyplinarnogo-czentru-biomed-science-hub/>

Громадське обговорення державного інвестиційного проєкту щодо створення Інноваційного науково-дослідницького та освітнього міждисциплінарного Центру «BioMed-Science Hub»



Міністерство освіти і науки України пропонує до громадського обговорення державний інвестиційний проєкт «Створення Інноваційного науково-дослідницького та освітнього міждисциплінарного Центру «BioMed-Science Hub»» у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.

Мета проєкту – створення у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка унікального інноваційного науково дослідницького і освітнього Центру, який стане високотехнологічною міждисциплінарною платформою для розробки новітніх технологій лікування й діагностики поширених хвороб, проведення високоякісних доклінічних і клінічних досліджень нових лікарських засобів, підготовки нового покоління

бакалаврів, магістрів та докторів філософії за освітніми програмами на перетину хімії, фізики й біології.

Створення Центру «BioMed-Science Hub» стане першим кроком до практичної реалізації ідеї створення Інноваційного науково-дослідного та освітнього кластера. Поєднання в ньому сучасно-обладнаних наукових лабораторій, діючої медичної клініки, навчальних корпусів, інфраструктури Наукового парку та затишного гостьового міні-гуртожитку для провідних науковців та аспірантів дозволить:

- створити умови для комфортної роботи науковців над перспективними і проривними технологіями у галузі медичної хімії, біо-, хемоінформатики, нанотехнологій, біотехнологій та медицини;
- ефективно впроваджувати інноваційні технології шляхом апробації та реалізації високотехнологічних start-up компаній, що працюватимуть над розробкою новітніх технологій лікування і діагностики поширених хвороб. Ефективній співпраці науковців з бізнес-партнерами сприятиме інтеракції Центру «BioMed-Science Hub» з Науковим парком КНУ;
- проводити доклінічні і клінічні дослідження нових лікарських засобів для зацікавлених організацій в Україні та за кордоном.

Наявність інноваційної науково-дослідницької та освітньої інфраструктури в Центрі значно розширить можливості для проведення спільних досліджень з науковцями різних закладів України, позитивно позначиться на розвитку нових освітніх програм, зокрема дуальної освіти, розширить можливості для участі студентів, дослідників і викладачів у програмах міжнародних і національних обмінів.

З огляду на стратегічні плани інноваційного розвитку, які ставить перед собою Україна, особливо цінним є збереження та примноження досвіду, який українські освітні та наукові інституції набули у поєднанні методів і прийомів різних наук, зокрема, фізики, хімії, біології, інформаційних технологій.

Внаслідок реалізації державного інвестиційного проекту будуть вирішені наступні три комплексні проблеми:

- відсутність сучасного науково-дослідницького простору в біомедичній галузі «від ідеї – до клініки («bench-to-bedside»);
- «кадровий голод» і «відтік мізків» із природничих галузей науки;
- відтік капіталу українських фармацевтичних компаній за кордон на проведення високотехнологічних досліджень.

Створення Центру позитивно вплине на зростання основних економічних показників і підвищить загальну інвестиційну привабливість України.

Зауваження та пропозиції можна подати до 2 березня 2022 року.

Детальніше: <https://bit.ly/3gRcMi2>, <https://bit.ly/3GZ7NXn>

2022-02-17

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію
академічних текстів**