

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
науково-дослідних робіт у рамках Конкурсу «Передова наука в Україні 2026-2028»,
які виконує Київський національний університет технологій та дизайну
за рахунок грантової підтримки НФДУ

№ з/п	Назва НДР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Підстава до виконання - дата, № документу	Терміни виконання	Обсяг фінансування на поточний рік, тис. грн.	Очікувані результати в поточному році	Науковий напрям / Наукова секція за фаховими напрямками
1	2	3	4	5	6	7
1	<p>Біоміметична гуманізована платформа для моделювання полірезистентних інфекцій ран і дослідження ефективності комбінованої антимікробної терапії та структури біоплівки в умовах, наближених до <i>in vivo</i></p> <p>№ держреєстрації: 0126U002992</p> <p>Фундаментальна робота</p> <p>Юнгін Ольга Сергіївна, к. біол. наук, доц.</p>	<p>Договір № 139.07/0245 від 02.03.2026 р.</p>	<p>березень 2026 – листопад 2028</p>	2639,40	<p>Протокол отримання колагенових каркасів із заданими характеристиками. 3D-колагенові каркаси з визначеними фізико-хімічними властивостями та структурними особливостями. Підбір умов синтезу перших зразків фотостабільних флуоресцентних барвників, специфічних до еДНК.</p>	<p>Інженерно-технологічний / Біологічні дослідження</p>

Проректор з наукової та міжнародної діяльності



Людмила ГАНУЩАК-ЄФІМЕНКО