

Звіт

**про наукову та науково-технічну
діяльність**

кафедри

цифрових освітніх технологій

за 2021 рік

Науковий напрямок кафедри:

«Теоретико-практичні аспекти підготовки фахівців інженерно-педагогічного профілю засобами інформаційно-комунікаційних технологій».

- Відповідальний за наукову роботу на кафедрі: *к.пед.н., доцент Саварин П.В.*
- E-mail кафедри: det@lutsk-ntu.com.ua.

Вагомі наукові результати, отримані у 2021 р.:

Викладачами кафедри за звітний період було:

- опубліковано 2 статті, які входять у науково-метричну базу даних Scopus (доц. Редько О.І., доц. Мельничук Ю.Є.)

Redko, Olha

 [Lutsk National Technical University](#), Lutsk, Ukraine [Show all author info](#)

 57209243988  [Connect to ORCID](#)  [Is this you? Connect to Mendeley account](#)


Conference Paper

Modeling and Management of the Technical and Technological Potential for the Agriculture Sector

Sivakovska, O., Korobchuk, L., Redko, O., Redko, R., Zabolotnyi, O.

EAI/Springer Innovations In Communication and Computing, 2022, pp. 81–90

Melnychuk, Yulia

 [Lutsk National Technical University](#), Lutsk, Ukraine [Show all author info](#)

 57219600844  [Connect to ORCID](#)  [Is this](#)

Conference Paper

Reduction of Server Load by Means of CMS Drupal

Satsyk, V., Grudetsky, R., Kuzmych, O., ...Hlynchuk, L., Melnychuk, Y.

2020 10th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2020 - Proceedings

, 2020, pp. 523–528, 9208874

[Show abstract](#)  [View at Publisher](#)  [Related documents](#)

Вагомі наукові результати, отримані у 2021 р.:

Студент гр. ПНК-31

Віталій Дикун отримав 2 місце у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузі науки «Інформаційно-комунікаційні технології в освіті».

Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького (2 квітня 2021 р.).

Науковий керівник:
доцент Віталій Кабак.



Вагомі наукові результати, отримані у 2021 р.:

- Опубліковано 6 статей в фахових наукових журналах та збірниках та 3 статі, що входять у міжнародну науково-метричну базу даних Scopus.
- У співавторстві опубліковано 21 тезу доповідей у вітчизняних та зарубіжних наукових виданнях.
- Працівники кафедри у співавторстві з колегами беруть участь в реалізації проєкту Erasmus+ KA2 «Open Practices, Transparency and Integrity for Modern Academia / ОПТІМА» (Керівник: Герасимчук Г.А.).

Діючі студентські наукові гуртки кафедри ЦОТ

- «Веб-технології та веб-дизайн» (керівник: канд.пед.наук, доцент кафедри ЦОТ Саварин П.В. / 12 студентів
- «Школа професійного педагога» (керівник: канд.пед.наук, доцент кафедри ЦОТ Сушик О.Г.) / 14 студентів
- «Інформаційно-комунікаційні технології в освіті та виробництві» (керівник: к.т.н., доцент кафедри ЦОТ Редько О.І.) / 8 студентів

Науково-дослідні роботи, що виконувались у 2021 році на кафедрі в межах робочого часу

- **Особливості впровадження інформаційних технологій в освітній процес**

Виконавці: Кабак В.В., Саварин П.В., Сушик О.Г., Редько О.І., Герасимчук Г.А., Мельничук Ю.Є.

Дякую за увагу!