



Підвищення професійних компетентностей здобувачів освіти у сфері ЧПК: курс CAM Esprit від ТЦ «ВаріУс»

09.04.2026

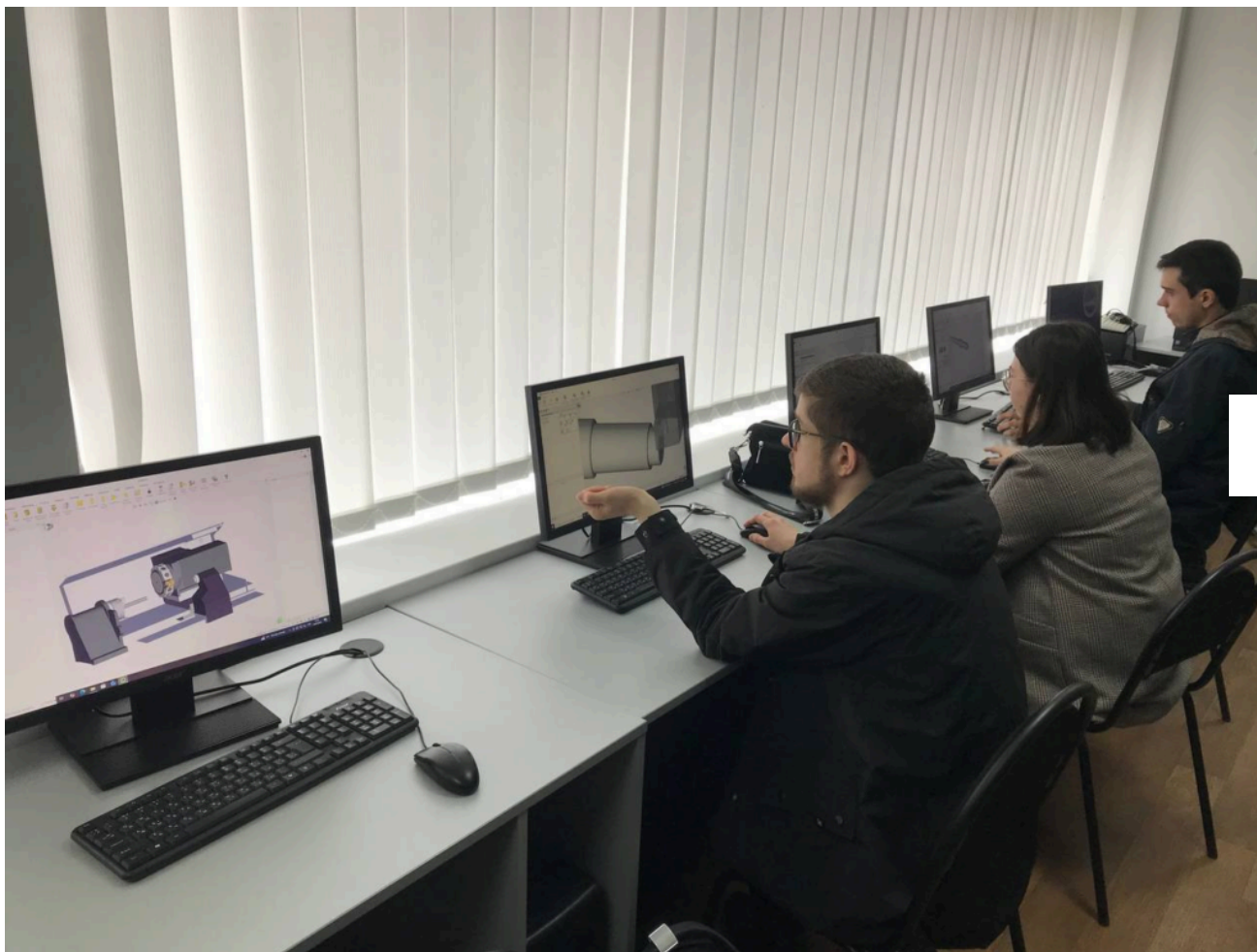
Сучасні верстати з ЧПК є ключовим елементом ефективного машинобудівного виробництва. Вони забезпечують високу точність, продуктивність і повторюваність обробки, дозволяють виготовляти складні деталі та швидко адаптуватися до змін у виробничих завданнях. Використання ЧПК-обладнання є необхідною умовою підвищення конкурентоспроможності підприємств і впровадження інноваційних технологій.

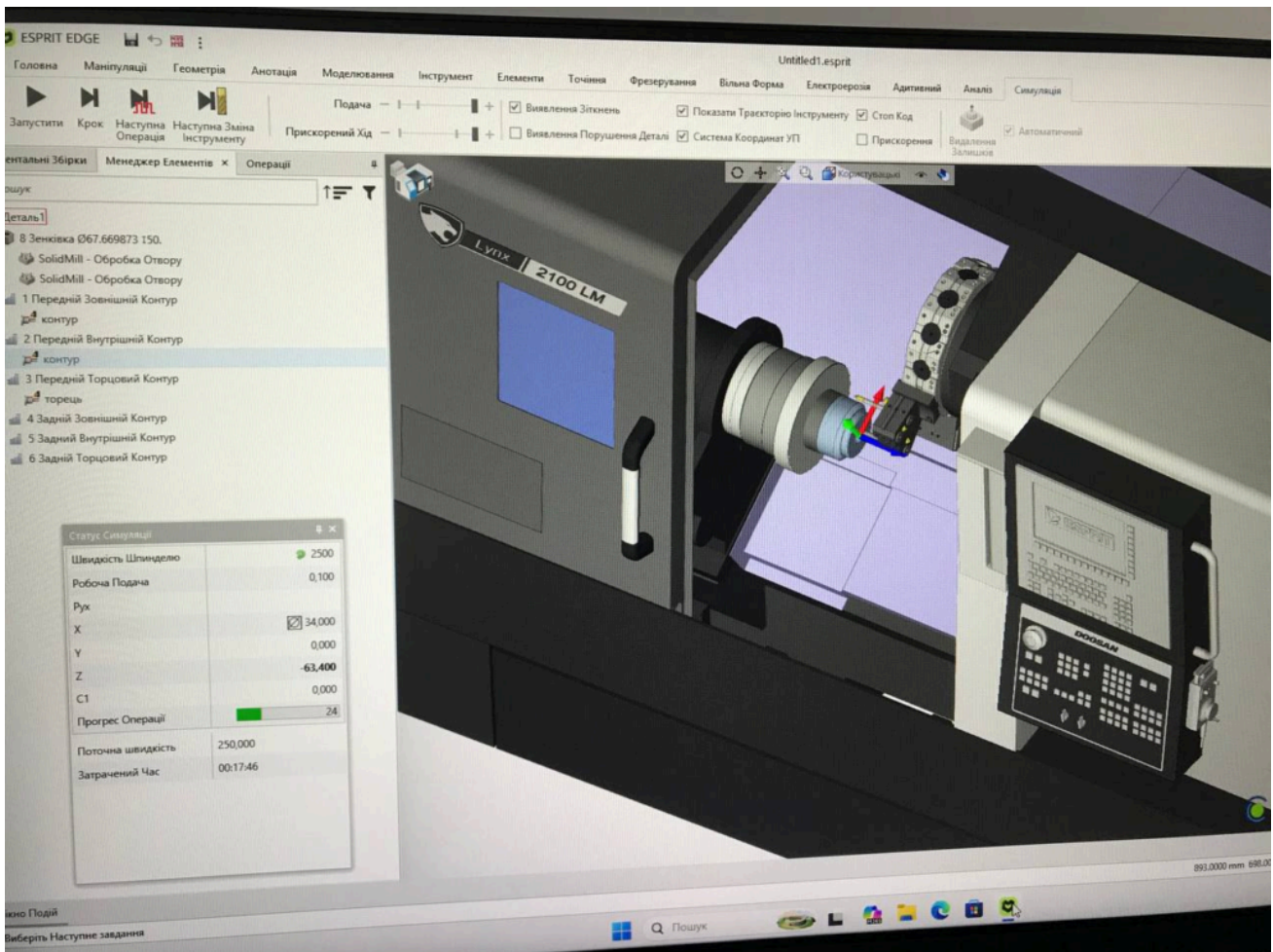
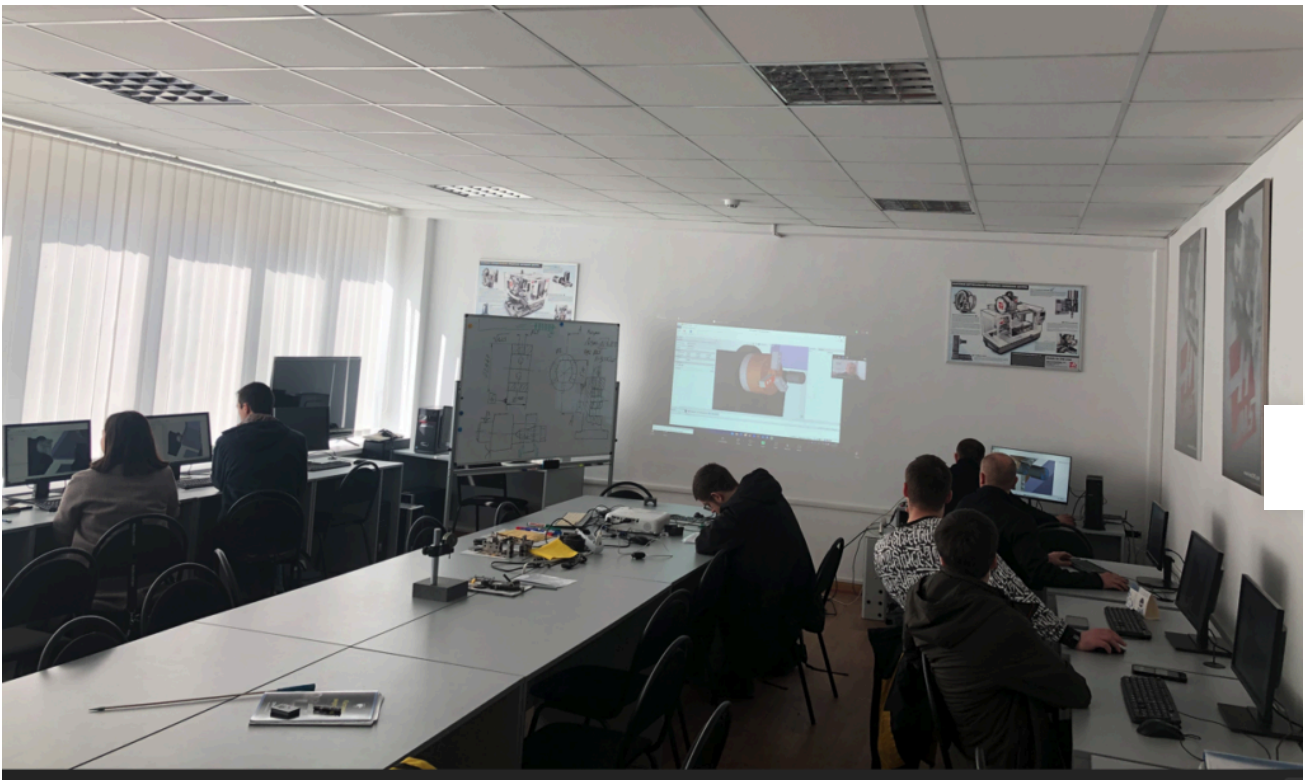
ТОВ «Технічний центр «ВаріУс»» — провідна інжинірингова компанія України, що з 2004 року спеціалізується на постачанні верстатів з ЧПК, металорізального інструменту, впровадженні CAD/CAM-технологій та сервісному супроводі. Компанія співпрацює зі світовими лідерами галузі, зокрема TaeguTec, DOOSAN та Iscar.

Кафедра технології машинобудування вже багато років успішно співпрацює з Технічним центром «ВаріУс», який на безоплатній основі забезпечує студентів сучасним програмним продуктом CAM Esprit, що відкриває широкі можливості для розроблення керуючих програм для верстатів з ЧПК та формування практичних професійних компетентностей.

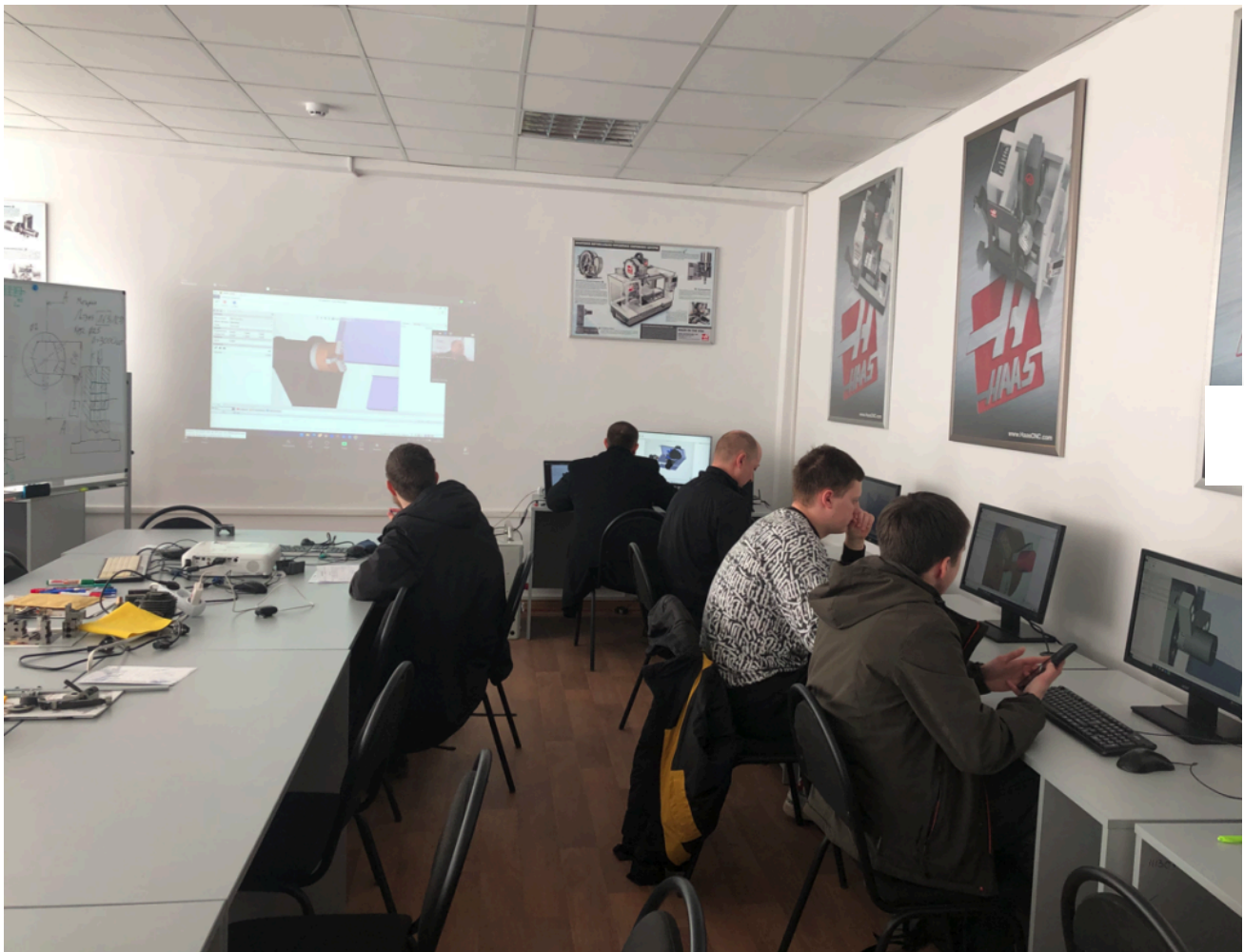


У 2026 році кафедра отримала чергове оновлення програмного продукту CAM Esprit, а також можливість безкоштовного проходження навчального курсу з роботи в даному середовищі в онлайн-форматі. У період з 13 по 20 березня студенти та викладачі кафедри взяли участь в організованому навчанні, спрямованому на набуття практичних навичок програмування верстатів з ЧПК.





Під час навчання були розглянуті основні технологічні задачі, що виникають при обробленні деталей на верстатах з ЧПК, зокрема токарна, токарно-фрезерна та фрезерна обробка, а також 3D-обробка складних просторових поверхонь.



Представники компанії-реселера CAM Esprit детально та наочно ознайомили учасників із функціональними можливостями програмного забезпечення, послідовно розглянувши всі основні вкладки та налаштування, а також пояснили принципи його роботи. Здобувачі освіти паралельно виконували практичні завдання в середовищі програми, ставили запитання та активно взаємодіяли зі спеціалістами.

Висловлюємо щире подяку Технічному центру «ВаріУс» за надану можливість опанування сучасного програмного комплексу CAM ESPRIT!

Кафедра технології машинобудування

Загальні питання: centr@khnmu.edu.ua

Подача новин та анонсів: press@khnmu.edu.ua

Центр кар'єри

Цілі сталого розвитку

Скринька довіри

Цивільний захист

Пожежна безпека

Охорона праці

Медичний пункт



Хмельницький національний університет, 2026