

## Випускники кафедри

---

Багато випускників обіймають і працюють сьогодні на провідних керівних посадах на таких крупних підприємствах області, як ТОВ „Український кардан”, ТОВ „Чернігівський ковальський завод”, ПАТ „Чернігівський автозавод”, ПАТ „ЧеЗаРа”, ПАТ „Чексіл”, ТОВ „Промсервіс”, ТОВ „Механічний завод”, ТОВ „Полімаш”, група компаній МАГР, „Прогрес”, „Техно-Т”, м. Ніжин, ПАТ „Конструкторське бюро пожежних та спеціальних машин” м. Прилуки та ін. Це свідчить про високий рівень підготовки фахівців.

## Навички

---

Всі випускники кафедри володіють навичками роботи із сучасними CAD/CAM/CAE системами (КОМПАС, SolidWorks, DelCAM, ANSYS) та програмними засобами математичного моделювання та статистики MathCad, MathLab, Statistica, що є особливо важливим в умовах коли на виробництві існує невідповідність між рівнем комп'ютерної підготовки працюючих фахівців та сучасними вимогами до технологій машинобудування.

## Необхідні документи

---

Після визначення з місцем навчання абітурієнти повинні подати:

- заяву на ім'я ректора (за єдиною формою);
- документ державного зразка про раніше здобутий освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень, на основі якого здійснюється вступ, і додаток до нього;
- сертифікат зовнішнього незалежного оцінювання (для вступників на основі повної загальної середньої освіти);
- чотири кольорові фотокартки 3x4;
- копію документа, що засвідчує особу та громадянство і копію ідентифікаційного номера (по 2 примірники);
- поштовий конверт (для тих, хто має потребу в гуртожитку);
- військовий квиток або посвідчення про прописку.

Чекаємо на Вас,  
наші майбутні студенти!

**Адреса:** вул. Шевченка, 95, м. Чернігів,

Україна, 14027

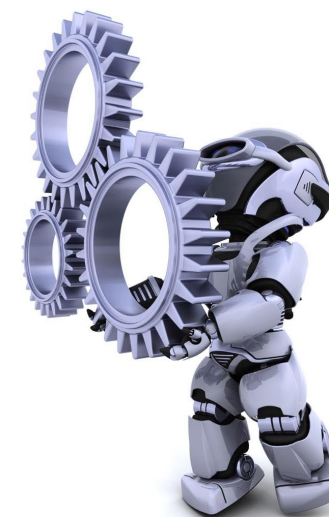
**Телефон:** (0462) 3-72-89

**E-mail:** laignatenko@ukr.net

**Сайт:** <http://tmd.stu.cn.ua/>

## Кафедра технологій машинобудування та деревообробки

---



- Технології машинобудування
- Деревообробні та меблеві технології

# Кафедра технологій машинобудування та деревообробки

## Міжнародна діяльність

Кафедра ТМД протягом 10 років плідно співпрацює з компанією OERLIKON BARMAG GmbH (Німеччина). У співробітництві з OERLIKON BARMAG GmbH розроблені нові композитні матеріали, які дозволяють підвищити технічний рівень машин.

Студенти та викладачі кафедри беруть участь у міжнародних програмах стажування, кредитної мобільності та грантової діяльності. Так, магістрантом кафедри виконана у центрі наукових досліджень сучасних технологій «Ultra Precession Surface laboratory at Technium Optics» науково-дослідна робота «The Removing Mid Spatial Frequency Features for Producing Large Optics» та захищена магістерська дисертація у Гліндорському університеті (Великобританія). У рамках роботи було розроблено та виготовлено спеціальний полірувальний інструмент для обробки прецизійних поверхонь.



## Освітні програми

Освітня програма	Перелік конкурсних предметів
Технології машинобудування	1. Українська мова і література 2. Математика (профільний) 3. Фізика або Інозем-
Деревообробні та меблеві технології	1. Українська мова і література 2. Математика (профільний) 3. Фізика або Історія

**Кафедра має сучасну навчальну та науково-дослідну базу, зокрема:**

лабораторії технологій машинобудування, технологічних основ машинобудування, основ ремонту і відновлення машин та деталей, основ технології та обладнання нетрадиційних методів обробки, рентгеноструктурного аналізу матеріалів, опоряджувальної обробки деревини, а також вимірювально-обчислювальний центр та комп'ютерні класи.

## Науково-дослідна робота

На кафедрі успішно розвивається ряд наукових напрямків, а саме: підвищення точності та продуктивності процесів механічної обробки, акустичної діагностики технологічних процесів та руйнування традиційних та композиційних матеріалів, розмірного аналізу конструкцій та технологічних процесів, інформаційних технологій машинобудівного та деревооброблювального виробництва. У рамках зазначених напрямків постійно виконуються держбюджетні та госпдоговірні науково-дослідні роботи, у яких приймають участь студенти кафедри.

На кафедрі відкрито аспірантуру, випускники якої можуть захищати дисертації доктора філософії у спеціалізованій вченій раді, що створена у Чернігівському національному технологічному університеті.

Студенти кафедри постійно приймають активну участь у науковій роботі, за результатами якої опубліковано понад 30 наукових праць. За участі провідних науковців світу кафедра щорічно проводить міжнародну науково-технічну конференцію «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем».

