

**Твоє
ПЕРСПЕКТИВНЕ
МАЙБУТНЄ**



ФАКУЛЬТЕТ БУДІВНИЦТВА, АРХІТЕКТУРИ ТА ДИЗАЙНУ



**Від ідеї — до міцної реальності.
Формуємо фахівців для
відродження України**



Контакти

Структурний підрозділ	Консультант	Контакт (телефон, месенджер)
<u>Факультет будівництва, архітектури та дизайну</u>	Деканка факультету: Бабенко Ольга Миколаївна	+38 097 929 27 29 +38 095 136 22 88
<u>Кафедра будівельного виробництва та управління проєктами</u>	Завідувач кафедри: Назаренко Олексій Миколайович	+38 066 783 98 55 +38 098 262 50 15
<u>Кафедра дизайну</u>	Завідувачка кафедри: Павленко Тетяна Олександрівна	+38 050 302 60 04
	Старша викладачка кафедри: Северін Катерина Вікторівна	+38 095 075 60 38
<u>Кафедра композиційних матеріалів, хімії та технологій</u>	Завідувач кафедри: Акімов Іван Васильович	+38 068 603 30 77

Про нас



- **Наша мета** — підготовка висококваліфікованих фахівців у галузях будівництва, архітектури та дизайну, здатних створювати, проєктувати й відбудовувати сучасний простір із застосуванням інноваційних рішень
- Надаємо практичні навички роботи з проєктною документацією, **3D-моделюванням**, архітектурним і **дизайнерським проєктуванням** та сучасними **будівельними технологіями**
- Випускники готові працювати в державних і приватних компаніях, брати участь у **відбудові України** та реалізовувати **конкурентоспроможні проєкти** в Україні й за кордоном

Твої можливості разом з нами



- стажування на базі провідних підприємств
- навчання за **обміном в університетах Європи** (міжнародна академічна мобільність)
- вибір 25% дисциплін** за власним бажанням, формуючи індивідуальну освітню траєкторію
- участь у стартапах**, наукових та міжнародних проектах
- наявність **дуальної форми** навчання
- можливість отримувати **стипендію**
- насичене і **цікаве студентське життя**

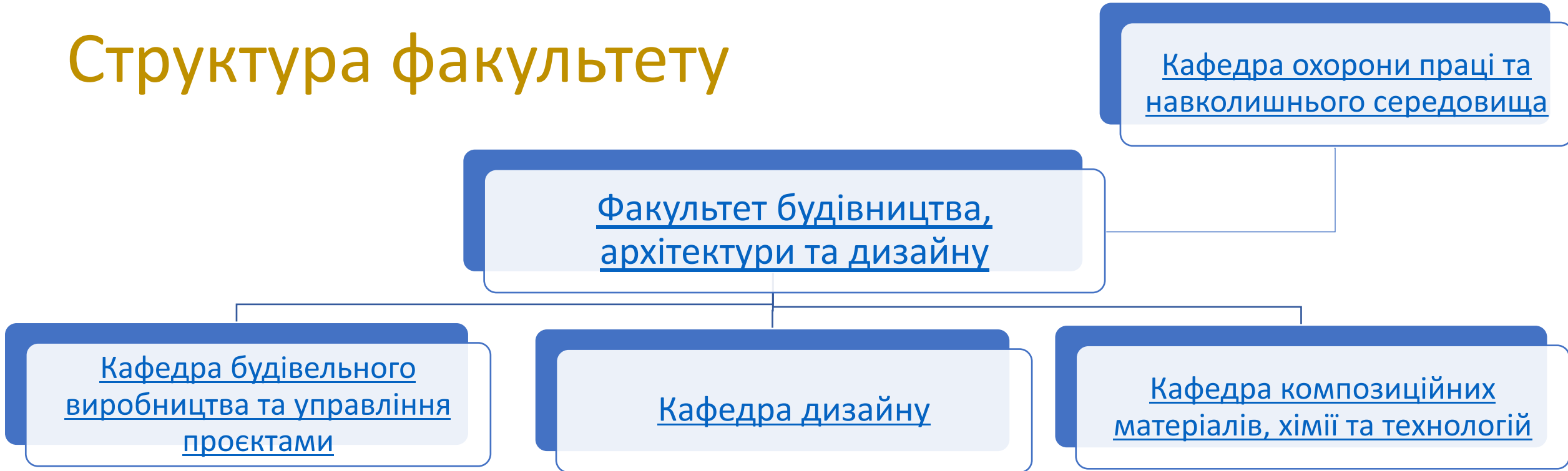
Твоє студентське майбутнє




Наші досягнення





Структура факультету



 **G19 Будівництво та цивільна інженерія**
(бакалаврат, магістратура, доктор філософії)

 **B2 Дизайн**
(бакалаврат, магістратура)

 **G17 Архітектура та містобудування**
(бакалаврат, магістратура)

 **G8 Матеріалознавство**
(бакалаврат, магістратура)

Освітні програми для вступу

Спеціальність	Освітня програма	Рівень освіти
G19 Будівництво та цивільна інженерія	Промислове і цивільне будівництво	бакалавр, магістр, доктор філософії
G8 Матеріалознавство	Композиційні та порошкові матеріали, покриття	бакалавр, магістр, доктор філософії
B2 Дизайн	Графічний дизайн	бакалавр
	Дизайн середовища	
	Дизайн	магістр
C17 Архітектура та містобудування	Архітектура та містобудування	бакалавр, магістр

Кадрове забезпечення



Бабенко Ольга
Миколаївна
деканка факультету
будівництва,
архітектури та
дизайну,
канд. техн. наук



Павленко Тетяна
Олександрівна
зав. каф. дизайну,
кандидат архітектури,
доцент



Назаренко Олексій
Миколайович
зав. кафедри
будівельного
виробництва та
управління проєктами,
канд. техн. наук, доцент



Акімов Іван
Васильович
зав. кафедри
композиційних
матеріалів, хімії та
технологій,
канд. техн. наук,
доцент



Нестеров Олександр
Васильович
зав. кафедри охорони
праці і навколишнього
середовища,
канд. техн. наук,
доцент



Кафедра будівельного виробництва та управління проєктами

- Рік заснування – 2014
- Фокус навчання – підготовка конкурентоспроможних інженерів-будівельників, які здатні **впроваджувати інновації**, керувати проєктами та приймати **відповідальні технічні рішення** в умовах реальних виробничих ризиків, поєднуючи технологічну інноваційність із економічною ефективністю





Кафедра будівельного виробництва та управління проектами

Промислове та цивільне будівництво (бакалаврат, магістратура)

- **Фокус програми** – формування у здобувачів вищої освіти комплексу знань, умінь та навичок для розв'язування **складних інженерно-технічних** та/або науково-дослідних **задач** і проблем та вирішувати практичні питання у сфері **будівництва та цивільної інженерії**
- **Освітня кваліфікація:** бакалавр/магістр з будівництва та цивільної інженерії



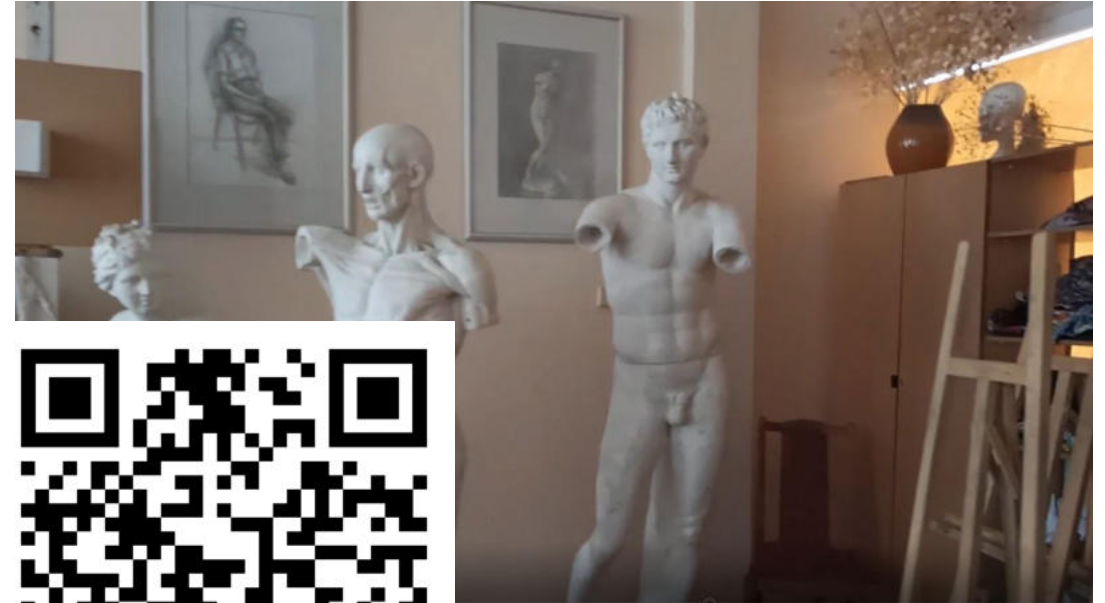
Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ проектування та розрахунок конструкцій
- ❖ технологія та організація будівельного виробництва
- ❖ експлуатація будівель та споруд
- ❖ реконструкція будівель та споруд
- ❖ відновлення будівель та споруд



Кафедра дизайну

- Рік заснування – 2002
- **Унікальність кафедри** полягає у поєднанні **художньо-проектної підготовки, сучасних технологій** та практико-орієнтованого навчання.
Кафедра формує фахівців, здатних створювати **функціональні, естетичні та соціально відповідальні проекти** у сфері дизайну середовища, **графічного дизайну**, а також **архітектури та містобудування**
- Кафедра активно **інтегрує реальні проекти, співпрацю з партнерами** та участь у конкурсах у навчальний процес, забезпечуючи студентам **досвід роботи в умовах сучасного професійного середовища**





Кафедра дизайну

Архітектура та містобудування (бакалаврат, магістратура)

- **Фокус програми:** формування професійних компетентностей для здійснення діяльності у сфері **архітектурного проектування та просторового планування**; розробка **інноваційних архітектурних концепцій**, розвиток навичок проектування комфортного та сталого міського середовища; **комплексний підхід** до вирішення складних завдань з урахуванням сучасних конструктивних, екологічних та естетичних вимог
- **Освітня кваліфікація:** бакалавр/магістр архітектури та містобудування



Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ архітектурно-містобудівне проектування
- ❖ нарисна геометрія, теорія тіней і перспектива
- ❖ архітектурна графіка та рисунок
- ❖ історія мистецтв, архітектури та містобудування
- ❖ конструкції будівель і споруд
- ❖ архітектурне матеріалознавство
- ❖ інженерні мережі та благоустрій міст
- ❖ комп'ютерне моделювання об'єктів архітектури та містобудування



Кафедра дизайну

Графічний дизайн (бакалаврат)



- **Фокус програми:** формування компетентностей для здійснення діяльності у сфері графічного дизайну. Акцент на здатність розробки креативних художньо-проектних рішень, на розвиток ефективних навичок комплексного підходу під час вирішення поставлених завдань у фаховій галузі
- **Освітня кваліфікація:** бакалавр дизайну за спеціалізацією графічний дизайн



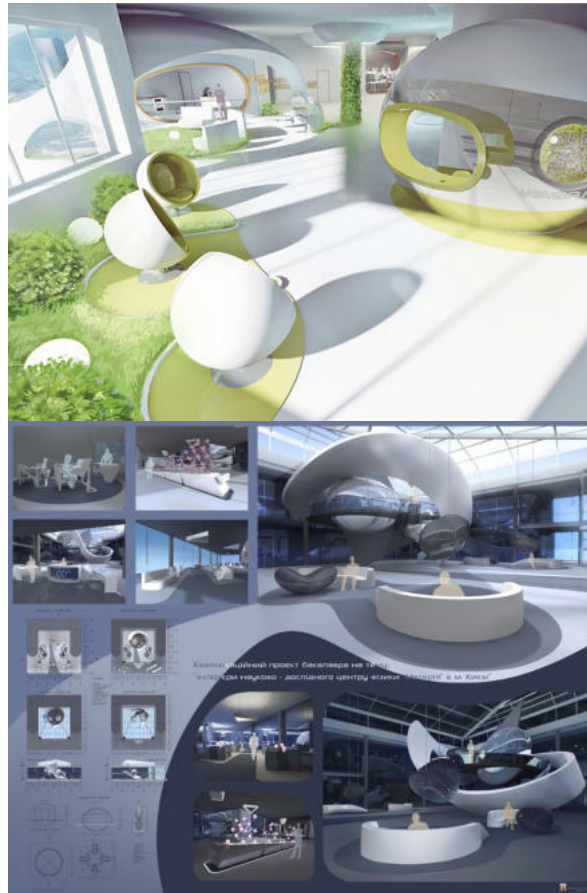
Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ UX/UI дизайн
- ❖ типографіка
- ❖ проектування (айдентика, упаковка, рекламна графіка)
- ❖ комп'ютерне 3D моделювання
- ❖ комп'ютерна графіка в дизайні
- ❖ рисунок
- ❖ проектування (книжкова ілюстрація)
- ❖ основи композиції та кольорознавства
- ❖ основи формоутворення
- ❖ живопис і теорія кольору



Кафедра дизайну Дизайн середовища (бакалаврат)

- **Фокус програми:** формування професійних компетентностей у сфері дизайну середовища; опанування ключових аспектів дизайну, ергономіки та архітектури для проектування функціональних і людиноцентричних інтер'єрів; розвиток просторового мислення та інтеграція сучасних технологій у створення цілісного середовища
- **Освітня кваліфікація:** бакалавр дизайну за спеціалізацією дизайн середовища



Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ основи проектування в дизайні середовища
- ❖ комп'ютерна графіка в дизайні
- ❖ основи формоутворення
- ❖ комп'ютерне 3D моделювання
- ❖ дизайн інтер'єрів підприємств торгівлі та виставок
- ❖ типи будівель та архітектурні конструкції
- ❖ дизайн міського середовища
- ❖ футуродизайн середовища



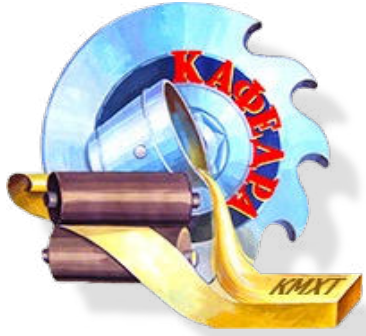
Кафедра дизайну Дизайн (магістратура)

- **Фокус програми:** підготовка магістрів дизайну на основі **природно-екологічних, рекреаційно-туристичних та етнокультурних особливостей** Запорізького регіону; поглиблене вивчення національних традицій українського мистецтва й архітектури, **етноархітектури Запорізького краю**, вміння їх інтерпретувати в **проектних рішеннях** у галузі графічного дизайну в поєднанні з **дизайном архітектурного середовища**
- **Освітня кваліфікація:** магістр дизайну



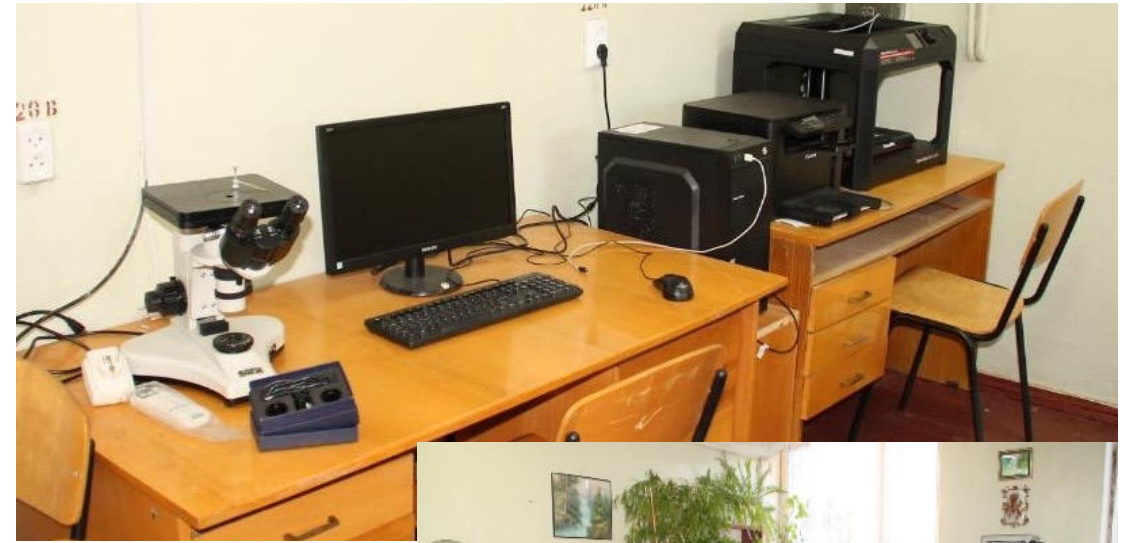
Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ проектування у графічному дизайні
- ❖ етнодизайн
- ❖ інтелектуальна власність
- ❖ комп'ютерне проектування у графічному дизайні
- ❖ дизайн реклами
- ❖ філософія дизайну
- ❖ методика викладання мистецьких дисциплін



Кафедра композиційних матеріалів, хімії та технологій

- Рік заснування – 1968
- Фокус навчання - створення нових надійних та довговічних композиційних матеріалів, які відкривають нові горизонти для авіаційної та ракетно-космічної техніки, водного та автотранспорту, будівництва та медицини, тощо. Ці інновації забезпечують не лише підвищену міцність та легкість конструкцій, але й значну економію ресурсів

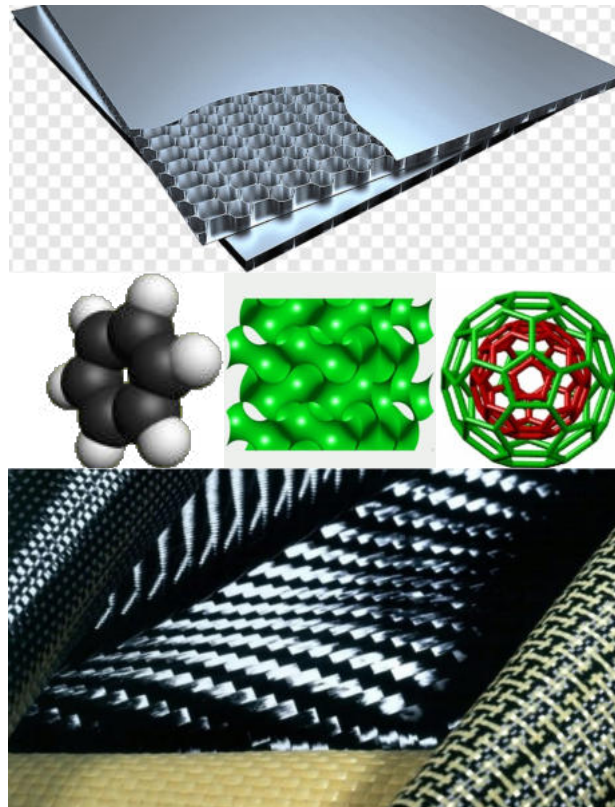




Кафедра композиційних матеріалів, хімії та технологій

Композиційні та порошкові матеріали, покриття (бакалаврат, магістратура)

- **Фокус програми:** вивчення методів отримання та подальшої обробки виробів з **композиційних та порошкових матеріалів**, а також застосування **технологій нанесення покриттів**
- **Освітня кваліфікація:** бакалавр/магістр з матеріалознавства



Освітня програма охоплює **напрями:**

- ❖ дослідження структури та властивостей порошкових та композиційних матеріалів
- ❖ використання адитивних технологій, нанотехнології та 3D-принтинг
- ❖ розробка технологій виготовлення виробів
- ❖ проектування обладнання та оснастки
- ❖ діагностика та дефектоскопія виробів
- ❖ технологія нанесення покриттів різноманітного призначення

Працевлаштування

G19 Будівництво та цивільна інженерія	G17 Архітектура та містобудування	B2 Дизайн	G8 Матеріалознавство
<ul style="list-style-type: none"> ❖ інженер-будівельник ❖ інженер-проектувальник ❖ інженер-конструктор ❖ інженер з технічного нагляду ❖ інженер з організації та управління будівництвом ❖ начальник дільниці ❖ виконроб ❖ головний інженер ❖ менеджер проєктів (будівництво) ❖ науковий співробітник (будівництво) 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ фахівець з архітектурного та містобудівного проектування ❖ розробник просторових планів територій та інженерних мереж ❖ спеціаліст з комп'ютерного моделювання об'єктів та BIM-технологій ❖ фахівець з реконструкції та реставрації об'єктів архітектури ❖ проектувальник ландшафтної архітектури та благоустрою середовища 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ фахівець з графічного дизайну (айдентика, реклама, упаковка) ❖ дизайнер-ілюстратор та розробник художньо-проектних рішень ❖ фахівець з UX/UI дизайну та комп'ютерної графіки ❖ розробник 3D-моделей та візуалізації об'єктів дизайну ❖ проектувальник креативних концепцій у сфері книжкової ілюстрації 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ інженер-механік ❖ інженер технолог ❖ інженер (металургія) ❖ науковий співробітник ❖ інженер з впровадження нової техніки та технологій ❖ викладач університетів та вищих навчальних закладів ❖ технічний фахівець у галузі фізичних наук і техніки

Випускники факультету працюють у провідних компаніях України та світу

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------------|----------------------------|---|
| ❖ ТОВ «Настрой» | ❖ Archimatica | ❖ ПРАТ «Промвибух» | ❖ ТОВ "БОІНГ УКРАЇНА" |
| ❖ ТОВ «ПРОМБУДПРОЕКТ» | ❖ ТОВ фірма «Вертон-сервіс» | ❖ ТОВ «КомфортБуд» | ❖ КП «НВК «Іскра» |
| ❖ ТОВ «Каркас Груп» | ❖ Архітектурна майстерня | ❖ Рекламна агенція «Банда» | ❖ ТОВ «Запорізький титано-магнієвий комбінат» |
| ❖ ПАТ «Запоріжсталь» | LUKACHEV. ARCHITECTS | | |
| ❖ АТ «МОТОР СІЧ» | ❖ КП "ГРАДПРОЕКТ" | ❖ АТ «Івченко-Прогрес» | |