



Активізація процесів пошуку шляхів і засобів підвищення ефективності освіти сьогодні пов'язана із впровадженням в освітній процес компетентнісного підходу, що передбачає зміну освітніх парадигм та переосмислення характеру освітнього процесу.

Останнім часом серед світових трендів у сфері освіти — освоєння інноваційних технологій. Зміст і призначення будь-якої технології полягає в оптимізації та виключенні з освітнього процесу таких видів діяльності та операцій, які не є необхідними для отримання заданого результату. У сфері освіти відбувається поступове розширення трактування терміну «технологія»: від означення технічних засобів, що застосовуються у цілях навчання, до означення процесу постановки і реалізації освітніх цілей за допомогою психолого-педагогічних, управлінських і технічних засобів, методів та форм.

Сучасні освітні технології є альтернативою формальній освіті. Вони перетворюють освітній процес на ефективну співпрацю, що забезпечує демократизацію позиції викладача та залучення студентів до активної, творчої та продуктивної спільної діяльності. Опанування сучасних



освітніх технологій дає можливість викладачеві стати справжнім професіоналом, а студентів та аспірантів — повною мірою реалізувати власний потенціал.

Львівська політехніка виконує свою місію через освітньо-наукову діяльність на основі сучасних освітніх технологій, міжнародних академічних, наукових та організаційних стандартів. Наші освітні та наукові досягнення отримані на перетині різних наук і дисциплін та базуються на взаємодії інженерних, економічних і соціогуманітарних шкіл.

Головним підґрунтям освітньої діяльності вишу є запровадження таких принципів, як освіта упродовж життя, компетентнісний підхід до створення багаторівневих освітніх програм, залучення роботодавців до навчального процесу, а також застосування нових інформаційних технологій на етапах організації навчального процесу, навчання та оцінювання його результатів.

Наш університет готує грамотних, професійних, ініціативних та ерудованих фахівців, прищеплює їм здатність до універсального осмислення світу, самостійного навчання і самовдосконалення протягом усього життя.

Львівська політехніка — це висококваліфікований колектив викладачів і науковців, який культивує ідею освіти насамперед як визначальну складову процесу формування людської особистості. У цьому процесі педагог передає студентів не лише необхідні знання, допомагає набутти вміння і навички, але й сприяє засвоєнню певних культурних цінностей та виявленню активної громадянської позиції.

Фундаментальними принципами, що окреслюють ідеологію сучасної Львівської політехніки, є академічна, дослідницька і викладацька свобода, а також інституційна автономія, визначені стратегічно важливими міжнародними документами.

Ми ідентифікуємо себе як невід’ємну частину міжнародної академічної та наукової спільноти, орієнтуємося на гуманістичні ідеали добра та справедливості, сповідуємо найкращі університетські традиції, і в цьому — запорука подальшого розвитку і прогресу Львівської політехніки.

Ректор
Національного університету
«Львівська політехніка»,
голова Ради ректорів Львівщини

Професор
Юрій Бобало