

Матеріально-технічне та інформаційне забезпечення освітнього процесу у Відокремленому структурному підрозділі Технологічному коледжі Національного університету «Львівська політехніка»

Відокремлений структурний підрозділ Технологічний коледж Національного університету «Львівська політехніка» достатньо забезпечений матеріально-технічною базою для здійснення навчально-виховного процесу. У відповідності до санітарно-гігієнічних норм будівлі і споруди знаходяться у задовільному санітарному стані. Для ефективної навчальної діяльності коледж в повному обсязі забезпечений навчальними кабінетами, лабораторіями, майстернями, навчальними перукарськими салонами, бібліотеками, їдальнями, медпунктами, гуртожитком, методичним кабінетом, комп'ютерними класами, актовими, читальними і спортивними залами та спортивними майданчиками, спортивно-туристичною базою.

Технічний стан будівель підтримується у належному стані. Всі приміщення відповідають санітарним нормам і підтверджені санітарним паспортом та висновками місцевого органу санітарного нагляду. Всі будівлі є у державній власності і закріплені на праві оперативного управління за Національного університету «Львівська політехніка».

Вся матеріально-технічна база розподілена між окремими матеріально відповідальними особами, які звітуються про її наявність під час проведення інвентаризації. Навчальна площа будівель приміщень Коледжу становить 12496,9м².

На даний момент навчальні площі та лабораторне обладнання, наявність комп'ютерної техніки разом з Університетом повністю відповідають вимогам Міністерства освіти і науки України стосовно ВНЗ I-II рівня акредитації.

Контингент студентів K_n станом на 01.10.2016 р. становить $K_n = 1280$ осіб. На одного студента припадає $12496,9:1280 = 9,8$ м².

Площі, які належать коледжу, у розрахунку на одного студента дозволяють повністю витримати відповідні державні нормативи, а кількість аудиторій, кабінетів та лабораторій забезпечити заняття всіх академічних груп в одну зміну.

Значні капіталовкладення були направлені на комп'ютеризацію навчального процесу, що дозволило сформувати чотири навчальні комп'ютерні класи, які оснащені сучасними персональними комп'ютерами 5-го покоління. Станом на 01.10.2016 р. в Коледжі нараховується 143 персональних комп'ютерів, з них 85 - задіяні в навчальному процесі. Тривалість щоденної роботи комп'ютерних класів близько 10 годин.

Щорічне оновлення комп'ютерної техніки відбувається, в основному, за рахунок коштів спеціального фонду.

В Коледжі облаштовано чотири навчальних комп'ютерних класів, де кожен студент має змогу опрацьовувати комп'ютерні програми з фундаментальних і професійно-орієнтованих дисциплін та загальноосвітньої підготовки у відповідності до вимог навчальних планів відповідних спеціальностей та згідно із освітньо-професійними програмами. Всі комп'ютери з'єднані локальною мережею і підключені до мережі Інтернет. В корпусах коледжу для викладацького складу і студентів реалізований вільний доступ до мережі Internet за технологією Wi-Fi. Середня кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів денної форми навчання становить 6,6 одиниць.

З метою якісного проведення навчально-практичних занять в коледжі обладнано 41 кабінет, 5 лабораторій, 2 швейні майстерні, 1 навчально-виробнича майстерня, 4 перукарські навчальні салони, які повністю забезпечені технічними засобами і необхідним обладнанням.

Усі лабораторії і кабінети відповідають вимогам державних стандартів, Законам України «Про охорону праці», «Про охорону здоров'я», «Про пожежну безпеку». При проведенні лабораторних

робіт проводиться навчання, інструктаж та перевірка знань з питань охорони праці і пожежної безпеки, що фіксується у спеціальних журналах. Випадків їх порушень і травм не встановлено.

Для проживання студентів Коледжу діє гуртожиток за адресою: м. Львів, вул. Кульчицької, 10 з кількістю місць для проживання 320 осіб. Житлової площі на одного проживаючого у 2016 році припадає в середньому близько 6,0м². Станом на 01.10.2016 р. 300 студентів коледжу і Університету подало заяви на поселення в гуртожиток.

Значна увага в Коледжі приділяється охороні здоров'я студентів та працівників. В Коледжі функціонує два медпункти. Щорічно проводяться медичні огляди та щеплення. Станом на 01.10.2016 р. на диспансерський облік поставлено 163 студенти.

В Коледжі є дві спортивні зали, а також спортивний майданчик. Крім цього Коледж має спортивно-туристичну базу в Карпатах (с. Розлуч), де студенти та співробітники мають змогу активно відпочивати. Спортивні зали обладнані відповідним спорядженням, інвентарем та тренажерами.

В Коледжі працюють дві їдальні потужністю 220 та 150 посадкових місць, які оснащені технологічним та холодильним обладнанням, де студенти та працівники коледжу мають можливість отримувати гаряче харчування. В буфетах харчоблоку студентам щоденно пропонується широкий асортимент продуктів харчування, включаючи мучні вироби власного виробництва.

Одним із функціональних підрозділів Коледжу є бібліотека з читальними залами. Загальний фонд бібліотеки складає 25241 примірників, в тому числі: навчальної літератури – 17164 примірників, художньої – 8077 примірників та періодичної – 30 примірників. Середня кількість посібників навчальної літератури, яка припадає на одного студента денної форми навчання складає 13,9 шт.

Систематично формуються бібліотечні фонди згідно з навчальними планами, програмами та тематикою науково-пошукових робіт, шляхом придбання наукової, навчальної, довідкової, художньої літератури, періодичних видань, електронних баз даних. Протягом останніх трьох років бібліотека підписує низку фахових періодичних видань.

Площа приміщення бібліотеки – 187,3 м². Загальна кількість читачів складає 1380 осіб. Бібліотека організовує диференційоване (індивідуальне та групове) обслуговування користувачів на абонементних та читальних залах. Бібліотека має дві читальні зали на 90 посадкових місць. Читальні зали оснащені комп'ютерною та офісною технікою з вільним доступом до мережі Інтернет.

Систематично формуються бібліотечні фонди згідно з навчальними планами, програмами та тематикою науково-пошукових робіт, шляхом придбання наукової, навчальної, довідкової, художньої літератури, періодичних видань, електронних баз даних.

Бібліотека оснащена інформаційною системою "УФД/Бібліотека", яка призначена для автоматизації всіх основних виробничих циклів бібліотеки.

В коледжі проводиться робота в напрямку комп'ютерної підтримки методичного забезпечення предметів навчального плану, а саме формування інформаційної бази для електронної бібліотеки. Всі комп'ютерні класи з'єднані локальною мережею і підключені до мережі Інтернет.

Дисципліни нормативної та вибіркової частини освітньо-професійної програми підготовки молодших спеціалістів достатньо забезпечені підручниками та навчальними посібниками.

Викладачі і студенти мають вільний доступ до Інтернету як через обладнані комп'ютерами лабораторії, так і за технологією Wi-Fi.