

ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ ПРОВЕДЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ХІМІЧНИХ ДИСЦИПЛІН

Совгіра С.В., доктор педагогічних наук, професор
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

Навчальна практика студентів є невід'ємною складовою частиною навчального процесу, ефективною формою закріплення знань, набутих при вивченні профільюючих дисциплін з хімії, що проводиться на обладнаних відповідним чином базах навчальних закладів, а також на сучасних підприємствах і організаціях галузей господарства, промисловості та освіти задля одержання потрібного достатнього обсягу практичних знань і умінь відповідно до кваліфікаційних рівнів: бакалавр, спеціаліст, магістр.

Під час проходження навчальної практики особлива увага приділяється сучасним методам організації, формам та знаряддям праці в галузі їх майбутньої професії відповідно до освітньо-професійної програми напряду підготовки; формуванню у них на базі одержаних у вищому навчальному закладі знань, професійних умінь і навичок для прийняття самостійних рішень під час конкретної роботи в реальних ринкових і виробничих умовах, вихованню потреби систематично поновлювати свої знання та творчо їх застосовувати в практичній діяльності.

Основним навчально-методичним документом, який визначає проведення практики та регламентує навчальну діяльність студентів і діяльність викладача на практиці, є навчальна наскрізна програма фахових практик. Програма наскрізної навчальної практики, що складається із фахових практик забезпечує єдиний комплексний підхід до організації практичної підготовки, системності, безперервності й наступності навчання студентів. Навчальна програма є основою для складання робочих програм фахових практик, що враховує особливості баз практики й конкретні умови проходження практики.

Студенти напряду підготовки та спеціальності «Хімія» природничо-географічного факультету Уманського державного педагогічного університету проходять наступні фахові практики з хімії у: II семестрі – лабораторно-хімічну

– 130 год. (5 кредитів); IV семестрі – комп'ютерні технології в хімії – 36 год. (1 кредит); VI семестрі – техніка хімічного експерименту – 36 год. (1 кредит); VII семестрі – хіміко-екологічну – 18 год. (0,5 кредита); VIII семестрі – хіміко-технологічну – 36 год. (1 кредит) [1, с. 26-27].

Тривалість робочого тижня становить 30 годин. Під час проходження навчальної практики на студентів поширюються правила внутрішнього розпорядку університету, установи. Початок практики 9⁰⁰ завершення 15⁰⁰.

По закінченню навчальної практики студенти складають звіти, захист яких проводиться в останній день завершення терміну практики на засіданні кафедри.

Конкретні завдання для студентів визначаються в залежності від теми наукового дослідження і терміну проходження практики, які виокремлюються із загального обсягу програми, що складається із відповідних модулів.

Відповідальний за проведення практики вчасно доводить до студента інформацію щодо бази практики. Студенти у зазначений термін подають на ім'я завідуючого кафедри заяву з зазначенням обраної бази практики.

Офіційною підставою для проведення навчальної практики студентів на виробництві є угода, яка укладається між університетом та підприємством. Угоди укладають з підприємствами за заявками кафедри. Порядок надання заявок та укладання угоди встановлюється розпорядженням декана та наказом ректора.

Керівник підприємства-бази практики видає наказ на проходження практики, де визначає порядок її організації та проведення, заходи щодо створення необхідних умов студентам-практикантам для виконання ними програми практики, з охорони праці та по запобіганню виникнення нещасних випадків, з контролю за виконанням студентами правил внутрішнього трудового розпорядку, інші заходи проведення практики у відповідності до «Положення про проходження навчальної практики студентами університету», призначає керівника практики від підприємства.

Перед початком практики кафедра проводить виробничу нараду студентів-практикантів та викладачів-керівників практики для роз'яснення мети, змісту та порядку проходження практики.

За місяць до практики відповідальний за її проведення оформляє наказ про практику з вказівкою керівників. На основі наказу відповідальний за практику викладач формує графік відвідувань керівниками практики студентів на їх робочих місцях з метою надання консультацій та контролю за проходженням практики.

Перед відправкою до бази практики студент повинен одержати направлення, щоденник практики, програму її проходження, індивідуальне завдання за кваліфікаційною роботою та курсовим проектом.

Після прибуття на практику студент за перші три доби повинен оформити сповіщення про початок навчальної практики, якщо він її проходить в іншому місті. Студенти, що проходять практику на підприємствах і в організаціях міста Умані, повинні доставити сповіщення до університету на кафедру. Доки не отримано таке сповіщення студент вважається як той, який не з'явився на практику, що розглядається як факт порушення навчального процесу. Студенти, які не пройшли практику з поважних причин, направляються на практику у строки визначені деканатом [1, с. 30].

Керівники практики від кафедри забезпечують організацію і проведення навчальної практики відповідно до навчального плану, наскрізної і робочих програм фахових практик, проводять інструктажі студентів та контролюють дотримання ними правил техніки безпеки, контролюють проходження практики, оцінюють її результати відповідно до поданих студентами звітів.

Список використаних джерел

1. Хімія: програма та методичні рекомендації наскрізної навчальної практики для студентів кваліфікаційного рівня «бакалавр», «спеціаліст» денної форми навчання / Укл. Совгіра С.В., Валюк В.Ф., Харченко О.Г. – Умань : Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2014. – 138 с.