



ОРГАНІЗАЦІЯ МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ ОПОРНОЇ КАФЕДРИ БОТАНИКИ (1998– 2014 рр.)

Кафедра ботаніки, як опорна, проводить роботу з 1998 року. На даний час вона є опорною для дисципліни «Фармацевтична ботаніка», що викладається на фармацевтичних факультетах вищих медичних закладів III-IV рівня акредитації з спеціальностей «Фармація», «Клінічна фармація», «Технологія парфумерно-косметичних засобів» та «технологія фармацевтичних препаратів». Щорічно проводиться запланована навчально-методична робота, підтримується зв'язок з колегами фармацевтичних факультетів інших вищих навчальних закладів. У рамках навчально-методичних і науково-практичних конференцій, Вчених рад, тощо, проводяться Круглі столи, бесіди; відбувається обмін досвідом, прогресивними методиками навчання, розробка та видання навчально-методичної літератури, тощо.

1. За щорічними планами роботи проводяться методичні засідання, наради та науково-методичні семінари на базі НФаУ та інших ВНЗ.

Розглянуто такі питання:

- створення та удосконалення навчальних планів і програм згідно вимогам Болонської декларації;
- організація та методичне забезпечення лабораторних і позааудиторних занять студентів;
- забезпечення студентів навчально-методичною і довідковою літературою;
- підсумки і плани видавничої діяльності,
- шляхи підвищення якості лекцій, впровадження сучасних технологій у лекційний курс;
- аналіз та узагальнення досвіду викладання фармацевтичної ботаніки;
- розробка і впровадження ефективних форм поточного та підсумкового контролю знань;
- розробка модульної форми виконання і контролю самостійної роботи студентів;
- аналіз результатів впровадження в навчальний процес пропозицій та рекомендацій з питань удосконалення організації та методики навчання студентів;
- вдосконалення професійної і педагогічної майстерності викладачів;
- обговорення методик та змісту відкритих і показових лекцій та лабораторних занять;
- уніфікація і вдосконалення тестів ліцензійних інтегрованих іспитів "Фармація, Крок 1".

2. Кафедрою проведені певні заходи, щодо удосконалення навчального процесу, підвищення рівня методичного забезпечення усіх форм і видів навчання у відповідності з сучасними вимогами вищої школи, а саме:

- розроблені методично-навчальні блоки з дисципліни «Фармацевтична ботаніка» для всіх спеціальностей;

- виданий посібник «Ботаника. Учебно-полевая практика» (2001); підручники «Медицинская ботаника = Botanique medicale = Medicale botany» (2003); «Фармацевтична ботаніка» (2007); навчальний посібник «Атлас по анатомии растений (растительная клетка, ткани, органы)» (2006); створені в електронній версії підручник «Фармацевтична ботаніка» і навчальний посібник «Botany in figures. Text and multimedia lectures» (2012).
- виданий підручник для англомовних студентів «Pharmaceutical botany» (2013).
- виданий посібник «Систематика растений в рисунках» українською та російською мовами;
- ведеться підбір матеріалу для створення навчальних посібників: «Фотогербарій»; «Збірник контролюючих тестів з фармацевтичної ботаніки»;
- створені типові навчальні програми з дисциплін «Фармацевтична ботаніка», «Навчальна польова практика з фармацевтичної ботаніки» для спеціальностей Ф, КФ, ТПКЗ,ТФП;
- у відповідності з поточними навчальними планами створювались нові робочі програми та вносились зміни у існуючі;
- створені та переглядаються методичні рекомендації для лабораторної і самостійної роботи для студентів усіх спеціальностей;
- накопичений банк тестів з усіх тем і розділів дисципліни.;
- розроблені та оновлюються комп'ютерні версії тестового контролю за всіма модулями;
- регулярно поповнюється первинний банк тестів для ліцензійного іспиту «Фармація. Крок 1»;
- створені збірники тестів для підготовки до ліцензійного іспиту Крок 1 (укр., рос. і англ. мовами);
- розроблені, постійно поновлюються та вдосконалюються за формою і змістом індивідуальні контрольні роботи для перевірки успішності самостійного навчання студентів-заочників;
- переглядаються та поповнюються білети для поточного і підсумкового контролю знань;
- створені фондові мультимедійні лекції з дисципліни та ілюстровані наочні посібники за модулями «Анатомія», «Морфологія», «Систематика» (укр., рос. і англ. мовами);
- оновлюються лекційні матеріали, продовжується пошук мультимедійних матеріалів для удосконалення лекцій;
- створений фільм «Будова світлового мікроскопа та правила роботи з ним» на англійській мові;
- створюються науково-пізнавальні лекції для вчителів хімії і біології та учнів шкіл;
- ведеться оснащення навчальних лабораторій сучасним технічним обладнанням;
- покращується рівень забезпеченості лабораторних занять наочним матеріалом, гербарієм, навчально-методичною, довідковою та допоміжною літературою;

Показником ефективності проведених заходів служить високий рівень впровадження досвіду та досягнень опорної кафедри однопрофільними курсами інших навчальних закладів України

3. Професори і провідні доценти кафедри здійснюють стажування фахівців Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна, Академії неперервної

освіти, викладачів вузів і медичних училищ з Києва, Луцька, Івано-Франківська, Житомира, Львова, Одеси, Тернополя, Вінниці, Донецька та інших, міст.

4. Завідувач і методист кафедри щорічно приймають участь у роботі засідань Циклової і Центральної методичних комісій університету, у науково-методичних конференціях різних рівнів, виступають з доповідями і пропозиціями.

5. Рецензуються навчально-методичні видання інших навчальних закладів України.

6. Однопрофільні кафедри активно використовують навчально-методичні, довідкові видання, наочні та інші матеріали опорної кафедри. У планах – обмін методичною літературою, що створюється на однопрофільних кафедрах. Деякі видання кафедри ботаніки використовуються іншими кафедрами, для яких фармацевтична ботаніка є базовою дисципліною (фармакогнозії, ЗТЛ, АТЛ тощо), а також студентами старших курсів у процесі навчання та підготовці до ліцензійних іспитів, при виконанні дипломних робіт тощо.