

1 КУРС	
Назва дисципліни	<p style="text-align: center;">ФАРМАКОГНОСТИЧНА ПРАКТИКА (цикл «Заготівля культивованих рослин»)</p> <p style="text-align: center;">на базі на базі навчально-дослідної ділянки при кафедрі фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії (вул. Федьковича, 15).</p>
Кафедра	Фармацевтичної ботаніки та фармакогнозії
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	Викл. Михайлюк Н.В. Викл. Ежнед М.А. Викл. Костишин Л.В.
Короткий опис змісту дисципліни	<p>Співвідношення заготівлі дикорослих рослин до культивованих з кожним роком змінюється у сторону використання культивованих рослин, що дає змогу більш масштабно забезпечити фармацевтичну галузь ЛРС та , одночасно, зберегти природні запаси. Фармакогностична практика передбачає опанування основних навичок вирішення завдань раціонального природокористування, з ціллю збереження якого заготівлю ЛРС проводять способом культивування. Для цього молодшому бакалавру слід навчитися проводити догляд за культивованими рослинами, заготовляти, висушувати ЛРС, приводити її до стандартного стану. Фармакогностична практика вчить студентів розпізнавати цілющі рослини, що культивуються, за видовими ознаками; показує взаємозв'язок рослинного організму з умовами довкілля, знайомить студентів із особливостями вирощування лікарських рослин, їх значенням у медицині та фармації.</p> <p>Мета: закріплення, розширення та вдосконалення теоретичних знань, одержаних студентами при вивченні курсу фармакогнозії, а також придбання, засвоєння та вдосконалення практичних навичок і умінь з ідентифікації ЛР, культивування, заготівлі та зберігання ЛРС; правил екологічно чистого виробництва ЛРС; набуття знань з видового різноманіття лікарських рослин, які культивуються людиною, їх біологічних та екологічних особливостей, таксономії, географічного поширення на Земній кулі, використання в медицині, особливостей вирощування.</p> <p>Завдання: вивчення лікарських рослин як джерела біологічно активних речовин, поширення лікарських рослин у природних умовах, пізнання особливостей будови, життєдіяльності, класифікації та географічного поширення цілющих покритонасінних рослин, що культивуються на Земній кулі, їх значення в житті людини, використання в їжу та в якості лікарської рослинної сировини.</p> <p>Результати навчання: ідентифікувати ЛР та морфологічно близькі види в природі; засвоїти принципи культивування та догляду за посівами ЛР на основі належної практики GACP; організувати заготівлю ЛРС з використанням знань про терміни заготівлі з урахуванням фази вегетації ЛР; провести сушіння ЛРС відповідно до фізико-хімічних властивостей біологічно</p>

	активних речовин (БАР); засвоїти методи стандартизації та зберігання ЛРС згідно нормативної документації; скласти рекомендації щодо раціонального використання зарості.
<p>Забезпечення загальних та професійних компетентностей</p>	<p>Загальні: ЗК 1. Здатність застосовувати одержані знання у практичних ситуаціях. ЗК 2. Знання та розуміння предметної області та професійної діяльності. ЗК 11. Навики здійснення безпечної діяльності та охорони навколишнього середовища, розуміння необхідності та дотримання правил безпеки життєдіяльності.</p> <p>Фахові: ФК 4. Здатність організувати та проводити заготівлю лікарської рослинної сировини з урахуванням раціонального використання ресурсів лікарських рослин, відповідно до правил Належної практики культивування та збирання вихідної сировини рослинного походження (GACP), проводити аналіз лікарської рослинної сировини, здійснювати консультування щодо застосування лікарської рослинної сировини та засобів на її основі. ФК 5. Здатність ідентифікувати лікарську рослинну сировину. ФК 11. Здатність до виконання завдань, направлених на забезпечення та контроль якості лікарських засобів та лікарської рослинної сировини.</p>