

Навчальна дисципліна	<b>Еволюційна анатомія і морфологія рослин</b>
Ступінь вищої освіти	магістр
Курс	1
Семестр	2
Обсяг кредитів ЄКТС	4
Мова викладання	українська
Кафедра	Біології та методики її викладання
Перелік освітніх програм / спеціальностей, для яких пропонують вивчення навчальної дисципліни	Середня освіта (Біологія та здоров'я людини), Біологія, Екологія, Середня освіта (Географія), Географія
Форми / методи проведення навчальних занять	Лекційні, практичні заняття, бесіди, дискусії, інтерактивні методи навчання, проектні методи, презентації
Форма семестрового контролю	Залік
Перелік компетентностей, які будуть сформовані під час вивчення навчальної дисципліни	Здатність проведення досліджень на відповідному рівні; Здатність користуватися новітніми досягненнями біології, необхідними для професійної, дослідницької та/або інноваційної діяльності; Здатність аналізувати і узагальнювати результати досліджень різних рівнів організації живого, біологічних явищ і процесів; Здатність діагностувати стан біологічних систем за результатами дослідження організмів різних рівнів організації.
Результати навчання	Аналізувати біологічні явища та процеси на молекулярному, клітинному, організменному, популяційно-видовому та біосферному рівнях з точки зору фундаментальних загальнонаукових знань, а також за використання спеціальних сучасних методів досліджень; Розв'язувати складні задачі в галузі біології, генерувати та оцінювати ідеї; Описувати й аналізувати принципи структурно-функціональної організації, механізмів регуляції та адаптації організмів до впливу різних чинників.
Навчально-методичне інформаційне забезпечення	1. Бровдій В.М. Еволюційне вчення : підручник. Київ: ВЦ «Академія», 2013. 336 с. 2. Гомля Л. М. Еволюційне вчення. Навчальний посібник для студентів біологічних спеціальностей вищих навчальних закладів. Полтава: АСМІ, 2011. 136 с. 3. Огінова І.О. , Пахомов О. Є. Теорія еволюції (системний розвиток життя на Землі) : підручник. Д. : Вид-во Дніпропетр. ун-ту, 2011. 540 с.
Покликання на вебсайт кафедри	<a href="http://biolog.kpnu.edu.ua/">http://biolog.kpnu.edu.ua/</a>