

Дисципліна	Біоніка та біодизайн
Кафедра	Інформаційних технологій та дизайну
Факультет	Факультет управління і технологій
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Семестр	6
Теми дисципліни	<p>Тема 1. Історія виникнення, становлення та сучасні тенденції біодизайну.</p> <p>Тема 2. Матеріали та функції живої природи. Природа як об'єкт моделювання.</p> <p>Тема 3. Методи та прийоми моделювання в біодизайні.</p> <p>Тема 4. Прийоми біодизайну в промисловому дизайні.</p> <p>Тема 5. Прийоми біодизайну в середовищному дизайні.</p> <p>Тема 6. Природні об'єкти в інтер'єрі.</p> <p>Тема 7. Колористика у біодизайні.</p> <p>Тема 8. Формування моделі переходу від біопрототипу до предмету дизайну.</p>
Чому це цікаво/треба вивчити	Курс «Біоніка та біодизайн» полягає у набутті студентами теоретичних знань, оволодінні практичними прийомами формування об'єктів дизайну на основі моделювання біотипів.
Семестровий контроль	залік