

Назва дисципліни	<i>«Інженерне обладнання будівель»</i>
<p>Інформація про факультети (навчально-наукові інститути) і курси навчання, студентам яких пропонується вивчати цю дисципліну</p>	<p>факультет МЕН і ТБ. Цільова аудиторія – студенти 3 курсу.</p>
<p>Контактні дані розробників робочої програми навчальної дисципліни, науково-педагогічних працівників, залучених до викладання</p>	<p>Доцент кафедри міжнародної електронної комерції та готельно-ресторанної справи, кандидат технічних наук, доцент Горелков Дмитро Вікторович (61022, Харків, майдан Свободи, 6, північний корпус, 2 поверх, каб. 262а; тел. (057) 707-53-06, електронна адреса кафедри: mekgrs.irtb@karazin.ua</p>
<p>Попередні умови для вивчення дисципліни</p>	<p>Вивчення дисципліни передбачає попереднє засвоєння кредитів з таких дисциплін, як: «Організація туристичної діяльності», «Організація ресторанного господарства», «Організація готельного господарства», «Устаткування закладів готельно-ресторанного господарства»</p>
<p>Опис</p>	<p>Мета дисципліни. Набуття студентами необхідних знань та навичок, щодо вибору, розміщення устаткування для життєзабезпечення будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів, та отримання низки навичок, пов'язаних із підбором, експлуатацією, розташуванням обладнання для енергозабезпечення, водовідведення та водопостачання, вентиляції, опалення та іншого обладнання життєзабезпечення будівель та споруд, а також обладнання культурно-розважального та спортивно-оздоровчого призначення, для підготовки спеціалістів, здатних вирішувати питання пов'язаних з проектуванням, підбором, використанням нових зразків апаратів і машин.</p> <p>Очікувані результати навчання.</p> <ul style="list-style-type: none"> – володіти сучасними формами організації, планування, управління і контролю в готельно-ресторанній галузі; – вміти професійно обґрунтовувати прийняті рішення з технічного оснащення інженерним обладнанням будівель та споруд; – мати необхідні теоретичні практичні знання з призначення, класифікації, первинних навичок проектування основних елементів життєзабезпечення інженерних систем; – володіти практичними навичками з експлуатації різних видів інженерного обладнання.

Теми аудиторних занять та самостійної роботи
Заплановано 11 (одинадцять) тем, які вивчаються протягом 45 годин аудиторних занять (30 год. – лекції, 15 год. – практичні заняття).

Тема 1. *Вступ. Загальні відомості, основні поняття про будівлі та споруди готельно-ресторанних комплексів.*

(Лекцій – 2 год.)

Тема 2. *Основні принципи проектування будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів.*

(Лекцій – 2 год.)

Тема 3. *Конструкційні та оздоблювальні матеріали будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 2 год.)*

Тема 4. *Інженерне обладнання для забезпечення водопостачання, водовідведення, опалення будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 2 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 5. *Санітарно-технічне обладнання будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 2 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 6. *Енергозабезпечення та електрообладнання будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 4 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 7. *Технічні засоби зв'язку, охорони та контролю безпеки об'єктів готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 4 год. Практ. зан. - 1)*

Тема 8. *Обладнання протипожежної охорони та безпеки будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 4 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 9. *Підйомно-транспортне та ліфтове обладнання будівель та споруд готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 4 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 10. *Обладнання споруд та об'єктів спортивно-оздоровчого призначення готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 2 год. Практ. зан. - 2)*

Тема 11. *Обладнання споруд та об'єктів культурно-розважального призначення готельно-ресторанних комплексів. (Лекцій – 2 год. Практ. зан. - 2)*

Методи контролю результатів навчання

поточний контроль здійснюється у формі усних відповідей на практичних заняттях; письмового експрес-контролю; тестових завдань; виконання розрахункових завдань; розв'язування ситуаційних задач. Підсумковий контроль – у формі заліку.

Мова викладання. українська