

**ОБЛАДНАННЯ КОМПАНІЇ «HERZ-Armaturen Ges.m.b.H»
В СИСТЕМАХ ТЕПЛО-, ХОЛОДО- ТА ВОДОПОСТАЧАННЯ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД**

Мета конкурсу:

- підвищення рівня професійних знань та навичок студентів спеціальності «Теплогазопостачання та вентиляція» Одеської державної академії будівництва та архітектури;
- підготовка висококваліфікованих спеціалістів для проектування, монтажу та експлуатації інженерних систем будівель та споруд з новітнім енергоефективним обладнанням та арматурою;

Участь у конкурсі:

На конкурс допускаються дипломні роботи (кваліфікації спеціаліста та магістра) денної та заочної форм навчання за напрямками, що пов'язані з проектуванням систем опалення, охолодження та теплопостачання будівель та споруд.

Вимоги:

На конкурс подаються електронні/паперові копії розділів пояснювальної записки курсового або дипломного проекту «Опалення чи Охолодження (без розрахунку теплового балансу будівлі) з поясненням щодо прийнятих схемних рішень, а також підбором матеріалу та обладнання. Термін подачі матеріалів встановлюється керівником проекту.

Всі матеріали слід подавати керівникам проектів в паперовій або електронній формі (для дипломних проектів обов'язково) у форматах: текстові файли - *.doc, скановані файли - *.jpg/.pdf, розрахунки в програмі «HERZ CO»-*.grd.

Система опалення, охолодження, теплопостачання повинна відповідати сучасним вимогам; запроектована із застосуванням матеріалів (труба, прес-фітинги) та запірно-регулюючої арматури компанії «HERZ» (арматура термостатичного регулювання; регулюючі вентиля; автоматичні балансувальні клапани; ручні балансувальні вентиля ...); розрахована повністю або частково (основне циркуляційне кільце) з допомогою комп'ютерної програми «HERZ CO 3.6».

Проект повинен відповідати Державним будівельним нормам.

Роботи приймаються на конкурс відповідно до рекомендацій кафедри теплогазопостачання та вентиляції.

Співголова конкурсної комісії - к.т.н., доц. Чайка Ю. І.

Призовий фонд:

Засновник призового фонду: компанія «HERZ-Armaturen Ges.m.b.H».

Призовий фонд складається з першої, другої, третьої премій.

Додаткова інформація:

За програмним забезпеченням, навчальною літературою прохання звертатись до керівників курсових/дипломних проектів, а також у представництво компанії ДП «Герц Україна», за номером тел. (044)569-57-07, 08 або заходьте на сайт: www.herz.eu; www.herz.ua.

Критерії оцінювання:

- доцільність використання матеріалів та обладнання HERZ;
- вірне використання та підбір обладнання HERZ;
- вірність гідравлічного розрахунку з використанням програми «HERZ CO 3.6»;
- оцінка за дипломний проект.

ОРГКОМІТЕТ КОНКУРСУ