

Інформація з навчальної дисципліни

Навчальна дисципліна: **Ручне електродугове зварювання**

Механіко-машинобудівний факультет

Освітній рівень: бакалавр

Курс: третій

Кількість кредитів: 3 ЄКТС

Лекції: 14 год., лабораторні заняття: 7 год.

Семестр, чверть: 5-й семестр, 9-а чверть

Дисципліна за вибором



Закора Віктор Валентинович

Посада: асистент кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства

Вчене звання:

Вчений ступінь:

Тел.: (056) 756-09-75, (066) 331-52-59

E-mail: viknjr.zakora@gmail.com

Кабінет: 5/14 Лабораторія термічної обробки, електро- та ливарних технологій (кафедра ТГМ)

Лектор: Закора Віктор Валентинович

Спеціальність – інженер-механік, за спеціальністю 050506 «Технологія машинобудування».

Результати навчання: Призначати технологію зварювання матеріалу для виготовлення певного виробу, в залежності від умов його експлуатації

Розраховувати параметри режимів зварювання тонких та масивних деталей в залежності від форми виробу.

Методи навчання: Лекції із застосуванням мультимедійного супроводження; лабораторні заняття – електрозварювальні кабінки зі зварювальним обладнанням.

Передумова: Необхідні загальні знання з фізики та електротехніки.

Методичне забезпечення: Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни.

Екзаменаційна методика: Письмовий диференційований залік.

Реєстрація на курс: сайт університету – дистанційна освіта, дисципліни за вибором студента.

Реєстрація на екзамен: За розкладом.

Зауваження: Ця дисципліна рекомендується студентам спеціальностей машинобудівного, гірничого та електротехнічного спрямування для розширення професійних компетентностей.

Мова: українська, англійська.