



**Università degli Studi di Enna “Kore”  
Facoltà di Ingegneria ed Architettura**

**CORSO DI TECNICA E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO  
(8 CFU) II Semestre**

**Teoria**

- Premessa
- Identificazione e descrizione dell'opera
- Normativa in materia di sicurezza (D.M. 81/2008)
- Il sistema di gestione della sicurezza
- Individuazione, analisi e valutazione dei rischi
- Scelte progettuali e organizzative, procedure e misure preventive e protettive
- Prescrizioni operative, misure preventive e protettive, DPI in riferimento alle interferenze tra lavorazioni
- Misure di coordinamento relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture e mezzi e servizi di protezione collettiva
- Impianti di sollevamento
- Impianti elettrici
- PIMUS, calcolo strutturale ponteggio
- Modalità organizzative della cooperazione e del coordinamento
- Organizzazione dei servizi di emergenza
- Stima dei costi della sicurezza
- Procedure complementari e di dettaglio da esplicitare nel POS

**Laboratorio**

- Redazione Piano di sicurezza e di coordinamento per un cantiere stradale o edile