

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
Manifesto degli Studi - a.a. 2016/17 - per studenti part-time

Primo anno					
	SSD	CFU		SSD	CFU
Progettazione integrata e sviluppo virtuale di prodotti meccanici	ING-IND/14	9	Macchine a fluido	ING-IND/08	9
Termofluidodinamica applicata	ING-IND/10	9	Progettazione meccanica funzionale	ING-IND/13	6
Secondo anno					
Macchine elettriche e azionamenti elettrici + Elettronica industriale	ING-IND/32 + ING-INF/01	12	Servizi generali di impianto	ING-IND/17	9
			Produzione assistita dal calcolatore	ING-IND/16	6
			Metrologia e dispositivi per la misura e il monitoraggio	ING-IND/12	9
Terzo anno					
Curriculum Energia					
Insegnamenti di curriculum obbligatori					
Energetica	ING-IND/10	6			
Termofluidodinamica computazionale	ING-IND/10	6			
Dinamica e controllo dei sistemi energetici	ING-IND/08	6			
Curriculum Costruzioni					
Insegnamenti di curriculum obbligatori					
Metodo degli elementi finiti nella progettazione meccanica	ING-IND/14	6			
Metallurgia meccanica	ING-IND/21	6			
Diagnostica e dinamica dei sistemi meccanici	ING-IND/12	6			
Quarto anno					
Attività a scelta		12			
Idoneità di lingua inglese II		6			
Altre attività (tirocinio)		6			
Prova finale		9			
Attività a scelta					
Insegnamenti di curriculum opzionali					
Curriculum Energia			Impatto ambientale dei sistemi energetici	ING-IND/08	6
			Sistemi oleodinamici	ING-IND/08	6
Curriculum Costruzioni			Meccanica dei materiali e integrità strutturale	ING-IND/14	6
			Meccanica delle vibrazioni	ING-IND/13	6
Sicurezza degli impianti industriali	ING-IND/17	6	Automazione industriale	ING-IND/13	6
Project management	ING-IND/17	6	Gestione della produzione	ING-IND/17	6
Applied acoustics (<i>corso erogato in lingua inglese</i>)	ING-IND/11	6	Scienza e tecnologia dei materiali non metallici	ING-IND/22	6
Simulazione dei sistemi produttivi	ING-IND/17	6	Gestione aziendale	ING-IND/35	6
			Ingegneria della sicurezza antincendio + Resistenza al fuoco delle strutture	ING-IND/10 + ICAR/09	6

Le "Altre attività (6 CFU)" sono:

- Etica e pratica professionale dell'ingegnere (1 CFU) (in soprannumero)
- Tirocinio (6 CFU)

Le Attività a scelta possono essere frequentate sia al 3°, sia al 4° anno di corso.