



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Politecnico di BARI
Nome del corso in italiano	Ingegneria dei sistemi aerospaziali(<i>IdSua:1538512</i>)
Nome del corso in inglese	Aerospace Systems Engineering
Classe	LM-20 - Ingegneria aerospaziale e astronautica
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	
Tasse	
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	PASCAZIO Giuseppe														
Organo Collegiale di gestione del corso di studio															
Struttura didattica di riferimento	Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management														
Docenti di Riferimento															
<table border="1"><thead><tr><th>N.</th><th>COGNOME</th><th>NOME</th><th>SETTORE</th><th>QUALIFICA</th><th>PESO</th><th>TIPO SSD</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="7">Nessun docente attualmente inserito</td></tr></tbody></table>	N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD	Nessun docente attualmente inserito							
N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD									
Nessun docente attualmente inserito															
Rappresentanti Studenti	Rappresentanti degli studenti non indicati														
Gruppo di gestione AQ	Stefania Cherubini Michele Fiorentino														
Tutor	Nessun nominativo attualmente inserito														

Il Corso di Studio in breve

Offerta didattica programmata

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Ingegneria aerospaziale ed astronautica	ING-INF/04 Automatica			
	ING-INF/01 Elettronica			
	ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale			
	ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine	0	60	48 - 72
	ING-IND/08 Macchine a fluido			
	ING-IND/06 Fluidodinamica			
	ING-IND/05 Impianti e sistemi aerospaziali			
	ING-IND/04 Costruzioni e strutture aerospaziali			
	ING-IND/03 Meccanica del volo			

Minimo di crediti riservati dall'ateneo: 48 (minimo da D.M. 45)

Totale attività caratterizzanti 60 48 - 72

Attività affini	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attività formative affini o integrative	ING-IND/12 Misure meccaniche e termiche			
	ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione			
	ING-IND/17 Impianti industriali meccanici			
	ING-IND/32 Convertitori, macchine e azionamenti elettrici			
	ING-IND/35 Ingegneria economico-gestionale			
	ING-INF/02 Campi elettromagnetici			
	ING-INF/03 Telecomunicazioni			
	ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni			
	ING-INF/07 Misure elettriche e elettroniche			
		MAT/07 Fisica matematica	0 30	24 - 42 min 12

Totale attività Affini30²⁴ -
42

Altre attività	CFU	CFU Rad
A scelta dello studente	12	8 - 12
Per la prova finale	12	12 - 18
Ulteriori conoscenze linguistiche	0	0 - 3
Ulteriori attività formative Abilità informatiche e telematiche	-	0 - 6
(art. 10, comma 5, lettera d) Tirocini formativi e di orientamento	6	3 - 6
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	-	0 - 0
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d 3		
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	-	-
Totale Altre Attività	30	23 - 45
CFU totali per il conseguimento del titolo 120		
CFU totali inseriti	120	95 - 159



Attività caratterizzanti

Se sono stati inseriti settori NON appartenenti alla classe accanto ai CFU min e max fra parentesi quadra sono indicati i CFU riservati ai soli settori appartenenti alla classe

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Ingegneria aerospaziale ed astronautica	ING-IND/03 Meccanica del volo ING-IND/04 Costruzioni e strutture aerospaziali ING-IND/05 Impianti e sistemi aerospaziali ING-IND/06 Fluidodinamica ING-IND/07 Propulsione aerospaziale ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale	48	72	-
	ING-IND/08 Macchine a fluido ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine ING-INF/01 Elettronica ING-INF/04 Automatica			
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 45:		48		
Totale Attività Caratterizzanti				48 - 72

Attività affini

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Attività formative affini o	ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente ING-IND/12 - Misure meccaniche e termiche ING-IND/16 - Tecnologie e sistemi di lavorazione ING-IND/17 - Impianti industriali meccanici ING-IND/32 - Convertitori, macchine e azionamenti elettrici			
	ING-IND/35 - Ingegneria economico-gestionale			

integrative	ING-INF/02 - Campi elettromagnetici	24	42	12
	ING-INF/03 - Telecomunicazioni			
	ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni			
	ING-INF/07 - Misure elettriche e elettroniche			
	MAT/05 - Analisi matematica			
	MAT/07 - Fisica matematica			

Totale Attività Affini 24 - 42

Altre attività

ambito disciplinare		CFU min	CFU max
A scelta dello studente		8	12
Per la prova finale		12	18
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	0	3
	Abilità informatiche e telematiche	0	6
	Tirocini formativi e di orientamento	3	6
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	0	0
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d		3	
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		-	-

Totale Altre Attività 23 - 45

Riepilogo CFU

CFU totali per il conseguimento del titolo **120**

Range CFU totali del corso 95 - 159

Comunicazioni dell'ateneo al CUN

Note relative alle attività di base

Note relative alle altre attività

**Motivazioni dell'inserimento nelle attività affini di settori previsti dalla classe
o Note attività affini**

Note relative alle attività caratterizzanti

Considerate le declaratorie degli SSD ING-IND/08, ING-IND/13 e ING-IND/14, ING-INF/01, ING/INF/04 questi settori possono essere aggiunti a quelli caratterizzanti della classe (vedi tabella ministeriale della LM20) in quanto coerenti con gli obiettivi formativi della classe.

Inoltre è da considerare che gli obiettivi formativi specifici del corso di laurea magistrale in oggetto sono in continuità con quelli specifici del corso di laurea interclasse L8-L9 di Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali della sede di Taranto del Politecnico di Bari.