

**Allegato 2 per il corso di laurea in
INGEGNERIA DELL'ENERGIA (IN0515, ordinamento 2014)
DM270 Classe L-9
COORTE 2016**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

Qualora lo studente si sia immatricolato con gli OFA, obblighi formativi aggiuntivi, perché non ha raggiunto il punteggio minimo nelle varie sezioni del test d'ingresso, alle attività formative verrà aggiunto l'esame di lingua inglese B1 (OFA_IN0514 Prerequisito lingua inglese), 0 cfu., da superarsi entro il 30/09/2016 per eliminare il debito della sezione inglese. Entro tale data dovranno essere superati gli esami di "Analisi Matematica 1" o "Fondamenti di algebra lineare e geometria" che annullano eventuale debito ottenuto nel test d'ingresso alle sezioni di matematica, scienze, logica e comprensione verbale.

La frequenza delle lezioni non è obbligatoria ma fortemente consigliata.

I corsi si tengono a Padova e in lingua italiana, salvo diversa indicazione per singoli insegnamenti.

Per sostenere esami del secondo anno lo studente deve aver sostenuto almeno 30 CFU del primo anno tra cui l'insegnamento di Analisi matematica 1.

Per sostenere esami del terzo anno gli studenti di entrambi i curricula devono aver sostenuto almeno 75 CFU tra cui tutti quelli del primo anno.

Anno	Semestre	Curriculum	Codice	Insegnamento	SSD	CFU	ORE	Tipologia	Ambito	Lingua	Valutaz.	Propedeuticità (codice e descrizione attività formative)
I	annuale	Comune a tutto il corso	INN1031400	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	NN	3	ALT: 75 ore	LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	INGLESE	idoneità	
I	1	Comune a tutto il corso	IN10100190	ANALISI MATEMATICA 1	MAT/05	12	LEZ: 96 ore	BASE	Matematica, informatica e statistica	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	1	Comune a tutto il corso	IN03122522	ELEMENTI DI CHIMICA	CHIM/07	6	LEZ: 48 ore	BASE	Fisica e chimica	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	1	Comune a tutto il corso	IN14102355	ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	ING-IND/35	6	LEZ: 48 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria gestionale	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	2	Comune a tutto il corso	IN18101050	CALCOLO NUMERICO	MAT/08	9	LEZ: 72 ore	BASE	Matematica, informatica e statistica	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	2	Comune a tutto il corso	IN06103039	FISICA	FIS/01	12	LEZ: 88 ore; ADAPG: 8 ore	BASE	Fisica e chimica	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	2	Comune a tutto il corso	IN08122537	FONDAMENTI DI ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	MAT/02 (CFU 4.0), MAT/03 (CFU 5.0)	9	LEZ: 72 ore	BASE	Matematica, informatica e statistica	ITALIANO	voto in trentesimi	
I	2	Comune a tutto il corso	IN11102128	DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	ING-IND/15	6	LEZ: 48 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	1	Comune a tutto il corso	IN01123530	FONDAMENTI DI ANALISI MATEMATICA 2	MAT/05	9	LEZ: 72 ore	BASE	Matematica, informatica e statistica	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	1	Comune a tutto il corso	IN12103169	FISICA TECNICA	ING-IND/10	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	1	Comune a tutto il corso	INL1000800	ELEMENTI DI FISICA	FIS/01	6	LEZ: 40 ore; ADAPG: 8 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	2	Comune a tutto il corso	IN02105638	MATERIALI	ING-IND/21 (CFU 3.0), ING-IND/22 (CFU 3.0)	6	LEZ: 48 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	2	Comune a tutto il corso	IN09105674	MECCANICA DEI FLUIDI	ICAR/01	6	LEZ: 48 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	2	Comune a tutto il corso	IN04112373	COSTRUZIONI MECCANICHE	ING-IND/14	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	2	Comune a tutto il corso	IN09107428	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	ICAR/08	9	LEZ: 72 ore	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ITALIANO	voto in trentesimi	
II	2	Comune a tutto il corso	IN20102562	ELETTROTECNICA	-- (CFU 3.0), ING-IND/31 (CFU 9.0)	12	LEZ: 96 ore	ALTRO, CARATTERIZZANTE	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, Ingegneria elettrica	ITALIANO	voto in trentesimi	
II/III	2	Comune a tutto il corso	IN05108964	TECNICA ED ECONOMIA DELL'ENERGIA	ING-IND/33	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	1	Comune a tutto il corso	IN06105497	MACCHINE ELETTRICHE	ING-IND/32	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettrica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	1	Comune a tutto il corso	IN10105484	MACCHINE	ING-IND/08	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	1	Comune a tutto il corso	IN08111231	SEGNALI E SISTEMI	ING-INF/04	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria gestionale	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	2	Comune a tutto il corso	IN03103828	IMPIANTI ELETTRICI	ING-IND/33	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria elettrica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	2	Dell'energia elettrica	IN08101661	CONTROLLI AUTOMATICI	ING-INF/04	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria gestionale	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	1	Dell'energia elettrica	IN03111377	ENERGONICA	ING-IND/32	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	1	Termomeccanico	IN03102595	ENERGETICA	ING-IND/10	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	2	Termomeccanico	IN04112385	IMPIANTI ENERGETICI	ING-IND/08 (CFU 4.0), ING-IND/09 (CFU 5.0)	9	LEZ: 72 ore	CARATTERIZZANTE	Ingegneria energetica	ITALIANO	voto in trentesimi	
III	annuale	Comune a tutto il corso	INM0014874	PROVA FINALE	PROFIN_S	3	PRF: 75 ore	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	ITALIANO	voto in centodecimi	

Legenda ORE

LEZ = lezione
ESE = esercitazione
L = laboratorio
ALT = altre attività