

Regolamento relativo alle condizioni di ammissione dei diplomati SSST, opzione meccanica al Corso di laurea (Cdl) di ingegneria meccanica della SUPSI

1. Premessa

La seguente passerella si applica agli studenti che si iscrivono al Cdl in ingegneria meccanica alla SUPSI iniziando lo studio nel semestre autunnale.

2. Requisiti

Al diplomato SSST si richiedono:

1. una media finale di almeno 5 calcolata nelle materie dell'ultimo anno di studio,
2. una media finale di almeno 5, calcolata nelle materie dell'ultimo anno di studio e nel lavoro di diploma,
3. la certificazione del modulo "Basi di analisi e di algebra lineare" erogato alla SSIG o alla SSST
4. la certificazione del livello B2 in inglese.

Al diplomato SSST, opzione meccanica, che soddisfa i requisiti esposti vengono riconosciuti in equipollenza **71 crediti ECTS**. Per ottenere il diploma di Bachelor of Science in ingegneria meccanica lo studente deve certificare alla SUPSI moduli corrispondenti ad **109 crediti ECTS**.

3. Piano di studio

La durata minima dello studio a tempo pieno è di 2 anni.

L'elenco dei moduli da certificare obbligatoriamente è contenuto nella tabella in appendice.

4. Inizio dello studio prima della conclusione del lavoro di diploma alla SSST

L'ammissione al Cdl prima della conclusione del lavoro di diploma viene trattata come ammissione "su dossier". Le condizioni di ammissione prevedono il rispetto a posteriori dei requisiti esposti al punto 2. Il piano degli studi viene stabilito di caso in caso.

5. Validità

Questo regolamento è valido a partire dall'anno accademico 2011/2012 per gli studenti ammessi la prima volta al Corso di laurea in ingegneria meccanica.

Manno, 15 novembre 2010

Prof. Giambattista Ravano
Direttore
Dipartimento tecnologie innovative

Prof. Carlo Spinedi
Responsabile della formazione
Dipartimento tecnologie innovative

Appendice: Moduli da certificare alla SUPSI

Codice	Modulo	Semestre di riferimento TP	Crediti ECTS
M01005	Analisi e algebra lineare	III	5
M01036	Metodi matematici per l'ingegnere	III	5
M09018	Fluidodinamica	III	3
M09043	Tecnica delle costruzioni meccaniche 2	III	9
M09017	Materiali 2	III	5
M01015	Fisica e meccanica 3	IV	5
M09045	Sistemi pneumatici e idraulici	IV	3
M09019	Termodinamica	IV	5
M09044	Tecnica delle costruzioni meccaniche 3	IV	8
M04023	Automatica 1	IV	6
	Modulo a scelta 1	V	3
	Modulo a scelta 2	V	3
M04046	Automatica 2	V	7
M09031	Sistemi di precisione	V	3
M09050	Meccanica delle strutture	V	4
M04024	Elettrotecnica	V	4
	Modulo a scelta 3	VI	2
	Modulo a scelta 4	VI	2
M09048	Gestione della produzione e della qualità	VI	3
M00007	Progetto di semestre	VI	4
M04012	Metrologia	VI	4
M09049	Dinamica delle macchine e delle vibrazioni meccaniche	VI	2
M00002	Progetto di diploma	VI	14
Totale			109