

VERBALE DELLA CPDS del DMMM

n.01/2020

Bari, 14 gennaio 2020

Il giorno 14.01.2020 alle ore 16.00 si riunisce la Commissione Paritetica Docenti Studenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management presso la sala riunioni 1° piano del DMMM per discutere il seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Attivazione nuovo Corso di Studio in Mechanical Engineering.

Presenze:

Prof. Giuseppe Carbone – Presidente
Prof. Katia Casavola
Prof. Salvatore Digiesi
Prof. Antonio Messeni
Prof. Paolo Oresta
Prof. Gianfranco Palumbo
Sig. Alessandro Sportelli

Si apre la seduta.

La CPDS si riunisce al fine di analizzare e discutere alcuni aspetti relativi alla attivazione del CdS in Mechanical Engineering. In particolare, si discute di:

- Opportunità di attivare un CdS in Mechanical Engineering in lingua inglese.
Il Presidente spiega che gli stakeholders, interpellati su questo argomento, hanno espressamente richiesto l'erogazione di un CdS interamente in lingua inglese che, oltre a formare una figura professionale più adeguata alle esigenze del mondo del lavoro, è indispensabile per attrarre studenti stranieri. Nel centro-sud Italia saremmo l'unico Ateneo ad erogare un corso in ingegneria meccanica in inglese. La CPDS ritiene che questi aspetti siano importanti perché la didattica erogata dal DMMM diventi polo di attrazione nell'area del Mediterraneo e dei Balcani. Essa, pertanto, vede positivamente l'attivazione del CdS
- Differenziazione del CdS in Mechanical Engineering dal CdS in Ingegneria Meccanica attualmente attivo.
I due CdS si differenziano prevalentemente per la diversa lingua di insegnamento, ma anche per la diversa distribuzione dei CFU tra i settori scientifici e i diversi contenuti delle materie. La CPDS, in particolare i rappresentanti degli studenti, vedono positivamente che i CFU di molte discipline siano pari a 9 in quanto ciò permette una migliore strutturazione del corso e un più facile coinvolgimento nell'insegnamento di alcune figure fortemente specializzate sugli argomenti dei corsi, esterne all'Ateneo ed eventualmente provenienti dal mondo industriale o da centri di

ricerca/università straniere.

- Definizione dei curricula.

Il progetto del nuovo CdS prevede la formazione di un ingegnere meccanico con una preparazione di base robusta nei diversi ambiti propri dell'ingegneria meccanica (tramite le materie caratterizzanti che sono materie comuni ai diversi curricula); la differenziazione dei curricula avviene tramite le materie affini, specifiche per ciascun curriculum, e i restanti 36 CFU (esami a scelta, tesi, tirocinio) che lo studente può utilizzare per indirizzare ulteriormente il suo corso di studi.

La CPDS suggerisce di definire un paniere di materie tra cui lo studente può selezionare, per ciascun curriculum, gli esami a scelta.

I curricula mirano a definire una figura di ingegnere meccanico più operativa, orientata al mondo industriale globale, ed una più vicina alla ricerca e sviluppo a carattere internazionale.

- La CPDS propone di riconsiderare i nomi dei curricula.

La riunione si conclude alle ore 18.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Ing. Giuseppe Carbone