



CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA MECCANICA

Resoconto sintetico dell'incontro con i "portatori di interesse" del CICS in Ingegneria Meccanica in occasione del Meccanica Day 24 maggio 2023

Nell'ambito delle attività di promozione del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, da anni il CdS organizza annualmente il Meccanica Day, evento durante il quale si presentano agli studenti del corso di laurea triennale le attività del successivo corso di laurea magistrale. All'evento sono invitati ex allievi del CdS già inseriti nel mondo del lavoro e alcuni dei principali portatori d'interesse, aziende di rilievo nazionale ed internazionale, che documentano le loro esperienze e forniscono preziosi feedback sulla domanda di formazione per gli ingegneri meccanici. Il Meccanica day, quindi, rappresenta una delle attività di consultazione e confronto con le parti sociali avviate e coordinate dal Corso di Studi di Ingegneria Meccanica che permette una stretta e proficua interazione con una platea di "portatori di interesse" che, rappresentando importanti realtà del tessuto produttivo locale e nazionale direttamente interessate all'offerta formativa proposta dal Corso di Studio stesso, possono proficuamente contribuire alla sua analisi critica ed alla individuazione di eventuali interventi migliorativi strategicamente mirati ad ottimizzare l'integrazione della formazione universitaria con le esigenze del mondo del lavoro.

L'obiettivo programmaticamente perseguito è quello di verificare periodicamente l'attualità del progetto formativo e di migliorarne, se necessario, la sintonia con le effettive necessità del mondo del lavoro, accrescendo l'appetibilità del profilo professionale dei nostri laureati, in termini di spettro dei contenuti nonché attualità e flessibilità delle competenze, e contribuendo ad incrementarne le prospettive occupazionali. Nell'ambito di tale quadro di contesto, in occasione del Meccanica Day 2023 il CdS si è confrontato con alcuni portatori d'interesse in relazione al profilo formativo ed al progetto formativo complessivo dei corsi di studio in ingegneria meccanica.

L'evento si è tenuto il 24 maggio 2023 presso l'aula C330 del Dipartimento di Ingegneria di Palermo, sia in presenza che in modalità telematica mediante lo streaming dell'evento sulla piattaforma MSTeams, ed ha visto la partecipazione delle seguenti aziende: Hypertec Solution, O.ME.R. Officine Meccaniche Russello s.p.a., Smartengineering spa e STMicroelectronics srl, oltre che ex allievi del CdS dipendenti di grosse aziende quali: Renault group, Teoresi Group, Rete Ferroviaria Italiana spa ed ENI. All'incontro, in rappresentanza del CdL e CdLM in Ingegneria Meccanica, hanno partecipato il prof. Tommaso Ingrassia, nella qualità di coordinatore del CiCS e il prof. Marco Cammalleri, docente del CdS.

L'incontro, della durata di circa quattro ore, si è articolato in tre fasi.

In una prima fase si è proceduto ad una sintetica presentazione dell'offerta formativa dei Corsi di Studio coinvolti, con particolare riguardo ad obiettivi formativi e manifesti degli studi. Successivamente, le diverse aziende hanno presentato i rispettivi campi d'interesse e hanno descritto le esperienze lavorative dei loro ingegneri provenienti dal CdS, riportandone le principali caratteristiche e evidenziandone gli eventuali punti di forza o le aree di miglioramento. In questa fase sono state presentate anche le

esperienze personali degli ex studenti del CdS. A seguire si è aperto un dibattito che ha coinvolto i diversi soggetti presenti: docenti del CdS, studenti, rappresentanti delle aziende ed ex studenti.

Dal dibattito con i “portatori di interesse” è emerso sinteticamente il seguente giudizio per i CdS in ingegneria meccanica:

- un buon bilanciamento del percorso formativo tra gli aspetti più meramente metodologici e quelli di carattere professionalizzante;
- una solidità dell’offerta formativa, con particolare riferimento sia alle discipline di base che a quelle caratterizzanti il settore industriale-meccanico;
- l’opportunità di impartire conoscenze di base sulla gestione dei progetti, di migliorare la conoscenza dell’inglese tecnico e di richiamare alcune conoscenze e competenze acquisite nel primo percorso di studi anche nel corso di laurea magistrale;
- in generale, un elevato grado di coerenza degli obiettivi formativi con le esigenze del mondo del lavoro con riferimento alla realtà locale e nazionale;
- l’opportunità di introdurre un maggior numero di attività laboratoriali.



(Coordinatore del CiCS in Ingegneria Meccanica)