

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ELECTRICAL ENGINEERING
LM-28
COMITATO DI INDIRIZZO

Riunione del 15 marzo 2019

Verbale della riunione del Comitato d'Indirizzo del Corso di Laurea Magistrale in Electrical Engineering, tenuta il giorno 15/03/2019 alle ore 17:30, presso **la sala riunioni (5° piano) dell'edificio Polifunzionale, V.le A. Doria 6.**

Sono presenti l'Ing. Francesco Gennaro, l'Ing. Fabio Filippino e l'Ing. Domenico Stefanelli membri del Comitato di Indirizzo, il Prof. Mario Cacciato presidente del CdLM in Electrical Engineering, la Prof. Stefania Conti e il rappresentante degli studenti Sig. Stefano Amato.

Il Presidente ricorda ai componenti il Comitato di Indirizzo le caratteristiche del Corso di Laurea Magistrale in Electrical Engineering, mostrando la descrizione della figura che si desidera formare e riportata nel Regolamento Didattico pubblicato nel sito web del DIEEI e in quello <https://www.university.it> e di seguito, viene anche illustrata la didattica erogata e la programmata per il prossimo A.A.

Il Presidente comunica che è iniziato dallo scorso A.A. il programma del Doppio Diploma in Electrical Engineering con l'Università di Zilina (SK) e che, in seguito alla procedura di selezione, quattro studenti iscritti al primo anno sono risultati vincitori e si trovano attualmente presso l'Università di Zilina dove frequentano i corsi previsti nel semestre estivo. L'iniziativa ha riscosso un buon interesse e i risultati saranno accuratamente monitorati e saranno oggetto di valutazione.

Il Presidente comunica altresì che nel corrente A.A. si sono immatricolati al primo anno ventuno studenti di cui cinque stranieri, pertanto, nonostante il numero di studenti non sia critico, gli sforzi fatti per aumentarlo non hanno dato i risultati sperati. La capacità di trovare lavoro nel primo anno dalla laurea, come riportato da Almalaurea, rimane ai massimi livelli.

Per quanto riguarda la figura dell'ingegnere elettrico, l'ing. Stefanelli suggerisce di includere la gestione dell'energia nelle competenze, facendo notare che questa attività è spesso svolta nell'ambito lavorativo di cui si occupa. Tale modifica verrà riportata nella prossima SUA.

L'ing. Gennaro fa presente che l'industria ha necessità di competenze tecniche non incluse nell'attuale offerta formative e pone l'attenzione, come esempio, nella possibilità di inserire nel piano formativo lo studio di tecniche di controllo digitale e di controllo robusto. Ne segue una breve discussione, i professori Cacciato e Conti fanno presente che tutte le materie impartite sono spesso criticate dagli studenti per la vastità dei programmi costituendo un carico didattico complessivo troppo elevato. Questi argomenti potrebbero essere inseriti nel corso di Industrial Automation, riducendo altri argomenti, ad esempio, la programmazione dei PLC. Interviene l'ing. Filippino affermando che all'Ordine pervengono diverse istanze per l'assunzione di neo-laureati e che la principale competenza richiesta è l'esperienza nell'ambito dell'automazione, come trattato nel corso di industrial Automation. Questo argomento verrà portato in discussione in un prossimo CdLM.

Il Presidente invita i componenti il comitato a verificare periodicamente le informazioni presenti nei siti riguardanti il CdLM così da proporre ulteriori azioni finalizzate al miglioramento dell'offerta formativa e al modo in cui è presentata. Infine, invita tutti a

proporre, qualora lo ritenessero, ulteriori nominativi da potere inserire nel Comitato di Indirizzo, ad esempio un rappresentate di Confindustria.

Alle ore 19:00 si conclude la riunione e si redige il seguente verbale che viene approvato da tutti i presenti.

Prof. Mario Cacciato

Handwritten signature of Mario Cacciato in blue ink.