

Corso di Studi in Ingegneria Elettronica

Dipartimento di Ingegneria Elettronica Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Via del Politecnico, 00133 Roma RM

Verbale Corso di Studi in Ingegneria Elettronica di sintesi alla riunione dell'Advisory Council del 9 febbraio 2018

La riunione con i rappresentanti aziendali dell'Advisory Council della Macroarea di Ingegneria del giorno 9 febbraio 2018 è stata ricca di spunti di riflessione anche grazie alla possibilità di discutere di problematiche a largo spettro comuni a tutte le aree di Ingegneria.

Per quanto riguarda il Corso di Studi in Ingegneria Elettronica sono emerse dai questionari compilati dai delegati aziendali le considerazioni che sinteticamente vengono qui di seguito riportate.

1. Laurea in Ingegneria Elettronica

Non è estremamente molto chiaro dall'esterno se il corso di laurea sia maggiormente orientato a un inserimento professionale oppure ad una preparazione propedeutica alla Laurea Magistrale. Ci si chiede se non sia possibile prevedere due percorsi distinti: il primo per coloro che intendono entrare dopo la laurea nel mondo del lavoro e il secondo orientato ad una preparazione specifica con maggiore approfondimento delle conoscenze di base per proseguire il percorso universitario.

2. Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica

Sono emersi da parte dei delegati alcuni temi che potrebbe essere utile approfondire per una più consono preparazione dell'Ingegnere Elettronico Magistrale, in particolare:

- a) Aspetti legati alla produzione
- b) Problem solving
- c) Reverse engineering
- d) Nuove normative
- e) Capacità di pianificazione
- f) Predictive maintenance

Tali aspetti, prettamente di natura industriale, potrebbero essere indagati attraverso l'aiuto di esperti aziendali.

3. Tirocinanti

I tirocinanti hanno manifestato una preparazione teorica spesso oltre le aspettative. Sono da sottolineare alle volte mancanze negli aspetti di pratica, recuperati tuttavia velocemente in corso d'opera.

Marcello Salmeri Coordinatore del Corso di Studi