

Verbale Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Elettronica 29 marzo 2022

Alle ore 11.30, il Coordinatore del Corso di Studio prof. Marcello Salmeri, vista la presenza, su un totale di 35 afferenti al Consiglio, di 18 presenti, 11 assenti giustificati, dà inizio alla riunione.

Si allega al presente verbale il foglio presenze (Allegato A).

Viene nominato Segretario della attuale riunione del Consiglio Andrea Reale.

Il Presidente pone alla approvazione del Consiglio il verbale della riunione precedente del 3 dicembre 2021, segnalando che dal collega Christian Falconi è giunta una nota per inoltrare alcune correzioni.

La prima segnalazione riguarda la mancata verbalizzazione di un "invito del Presidente ad uscire del CCS". Il Presidente specifica di non aver invitato nessuno ad uscire, avendo invece sottolineato che ogni consesso ha le sue regole che si possono o no condividere e che se tali regole sono considerate un impedimento allo svolgimento delle attività, si è liberi di non far parte del CCS.

La seconda si riferisce ad una mancata trascrizione di un intervento di Lucio Scucchia, che diceva che nel suo insegnamento erano compresi alcuni argomenti relativi alla non idealità degli amplificatori. Il Presidente fa notare che, anche secondo indicazioni dell'Ufficio Legale di Ateneo, si possono chiedere di inserire e/o modificare i propri interventi, ma non quelli di altri colleghi. Le informazioni richieste dal collega Falconi non facevano parte comunque di tematiche all'ordine del giorno. Le informazioni richieste da Falconi durante la riunione in oggetto (informazioni dettagliate sui contenuti e sulle tempistiche degli insegnamenti tenuti da altri docenti), potevano infatti essere direttamente richieste ai colleghi interessati. Formalmente ogni docente è comunque tenuto a riportare gli argomenti svolti sui libretti delle lezioni che vengono controfirmati dal Direttore del Dipartimento e trasmessi in Rettorato. La richiesta di tali informazioni può essere quindi inoltrata al Rettorato (non avendo il Coordinatore del Corso di Studi copia di tali documenti) che provvederà ad esaminare la richiesta.

Relativamente ad altre questioni sollevate da Falconi, il Presidente continua a ribadire che esistono procedure ben precise riguardo la definizione di anno in anno dei programmi degli insegnamenti (didattica programmata, formalmente compito del Corso di Studi) e l'assegnazione dei compiti didattici di questi insegnamenti (didattica erogata, formalmente compito del Consiglio di Dipartimento). Quindi questioni, come per esempio la sovrapposizione di argomenti degli insegnamenti, non sono in carico al singolo docente. Dopo una ulteriore discussione, il Presidente pone il verbale all'approvazione, che viene approvato con il voto contrario di Christian Falconi, che rilascia la seguente dichiarazione di voto: "Christian Falconi esprime voto contrario dichiarando che non sono state tenute in alcun conto le richieste inviate al Consiglio con le email (3/12/2021 e 26/3/2022) che chiede di allegare." Le email (3/12/2021 e 26/3/2022) costituiscono l'Allegato B del presente verbale.

Il Presidente comunica che l'Ateneo ha richiesto attraverso moduli predisposti una autovalutazione su come sono rese pubbliche informazioni del CDS sulle schede SUA-CDS, in quanto a breve sarà predisposto un audit dei Corsi di Studio su questo. Il Presidente comunica di aver fornito tutte le informazioni richieste (Allegato C).

Il Presidente comunica informazioni su alcuni insegnamenti, che saranno tuttavia riportate in Consiglio di Dipartimento.

L'insegnamento di Sistemi Adattativi tenuto attualmente da Patrizio Tomei, in accordo con il CDS in Mechatronics Engineering, sarà da quest'ultimo erogato e lo sarà in lingua inglese, assumendo nuova denominazione.

L'insegnamento di Misure Elettriche 1, precedentemente tenuto come carico didattico da Giuseppe Fazio, attualmente in quiescenza, è stato messo a bando come incarico retribuito ed è stato assegnato allo stesso Giuseppe Fazio.

L'insegnamento di Misure sui Segnali, precedentemente tenuto come incarico esterno da Roberto Lojano è stato messo a bando come incarico retribuito ed è stato assegnato a Mauro Giaconi.

È giunta richiesta giustificata da esigenze di opportunità didattiche e logistiche, di un cambio di semestre (dal primo al secondo) dell'insegnamento di Sistemi Digitali per l'Elaborazione di Segnali e Immagini. Il CCS approva.

Il Presidente riferisce delle attuali procedure Erasmus che prevedono preventivamente un accordo tra le sedi. È giunta una proposta di approvazione della stipula di un accordo bilaterale con il Department of Electrical and Electronics Engineering, Faculty of Engineering, Adiyaman University in Turchia, che comunque dovrà eventualmente essere approvata in Consiglio di Dipartimento. Il Presidente esprime la sua personale opinione di approvare la stipula, visto che comunque al Consiglio di Corso di Studi sarà demandata l'approvazione delle proposte degli studenti, che dovranno coprire almeno i 2/3 dei CFU sostituiti.

Il Presidente pone in approvazione al Consiglio i piani di studio degli studenti (elenco in Allegato D), riferendo che tutti sono stati controllati dal punto di vista formale, sia dal sistema automatico sul Portale dello Studente, sia dallo stesso Coordinatore. Interviene Christian Falconi dichiarando il proprio voto contrario non essendo stata trasmessa la documentazione sulla quale poter esprimere il proprio parere. Christian Falconi rilascia la seguente dichiarazione di voto: " Christian Falconi esprime voto contrario dichiarando che non è stato possibile analizzare la documentazione relativa, non sono state date risposte adeguate a domande poste al Consiglio da anni e sembrano essere stati esclusi dal piano di studio obbligatorio contenuti fondamentali per l'Ingegneria Elettronica (e.g. non idealità degli amplificatori operazionali)". Il Presidente sottolinea nuovamente che non essendoci alcun piano di studi non conforme all'attuale ordinamento, non era necessaria alcuna documentazione in quanto il Consiglio non avrebbe dovuto effettuare alcuna deroga. I piani di studio 2021-22 sottomessi dagli studenti vengono dunque approvati a maggioranza, con un voto contrario.

Il Presidente pone in approvazione del Consiglio alcune pratiche studenti (Allegato E) specificando che riguardano questioni di normale amministrazione. Il Consiglio approva.

Il Presidente riferisce della preoccupante situazione locale (ma in realtà anche nazionale) della caduta delle immatricolazioni in Ingegneria Elettronica ed invita Francesca Brunetti a riferire di una analisi effettuata insieme a Patrick Longhi. In particolare l'analisi si basa sui dati delle scuole di provenienza. Problemi possono essere legati ai mezzi di trasporto pubblici, al fatto che altri CDS includono tematiche tipiche dell'elettronica, alla ignoranza da parte degli studenti di cosa sia Elettronica. Il Presidente riferisce come quest'anno sia stato organizzato un PCTO di Elettronica per le scuole con circa 50 studenti.

Diverse proposte vengono espone da componenti del CDS. Tra queste attività di fidelizzazione degli studenti, seminari, ed altro.

Viene sottolineata comunque l'esigenza di un impegno comune di tutti, e non di poche persone, nelle attività di orientamento.

Una problematica, in parte connessa alla diminuzione delle immatricolazioni, è lo studio di una eventuale riorganizzazione didattica e sulla efficacia dell'attuale ordinamento.

Ernesto Limiti invita a porsi la domanda su quanto siano efficaci gli attuali indirizzi della Laurea Magistrale. C'è sicuramente da ragionare sul fatto che alcuni indirizzi hanno una popolazione studentesca minima, per esempio a causa anche della nascita del nuovo Corso di Laurea in Mechatronics Engineering.

Limiti rileva una ciclicità nella scelta degli indirizzi dettata più dalle mode che dalla reale richiesta del mercato del lavoro, da cui una pesante carenza di profili professionali in determinati settori.

Occorre riflettere sulla struttura attuale degli indirizzi, se considerare un insieme più vasto dei CFU comuni. È probabile che attualmente si sviluppino competenze troppo specifiche e specializzate in settori forse più pertinenti il percorso del Dottorato di Ricerca (da verificare se i CFU erogati nel dottorato possono essere contabilizzati del monte crediti dei docenti) più che una Laurea Magistrale, che, come sottolinea il Presidente, dovrebbe avere più una struttura "magistrale" più che "specialistica" (settoriale).

Thomas Brown indica anche come problematica quella relativa alla rappresentatività femminile, attualmente molto inferiore a quella attesa.

Relativamente alle scadenze per i lavori di ripensamento dell'ordinamento didattico, il Presidente invita a prendere tutti i tempi necessari, ricordando che occorre ricordare che nel caso i cambiamenti intacchino gli attuali vincoli RAD, il tutto dovrà essere risottomesso agli organi nazionali competenti per l'approvazione che tipicamente richiede non poco tempo.

Christian Falconi sottolinea che il proprio contributo ha già cercato di fornirlo dal 2018.

Alle ore 13.30 non essendoci altro da comunicare e discutere, il Presidente scioglie la seduta.

Marcello Salmeri

Coordinatore del Corso di Studi

Andrea Reale

Segretario