Politecnico di Bari

Verbale della Riunione del GdG/Riesame e Commissione per il Coordinamento Programmi del CdS di Ingegneria Elettronica e Telecomunicazioni

del 24/06/2016

Il giorno 24 giugno 2016, alle ore 10:30, a seguito di regolare convocazione del Coordinatore, trasmessa via mail il 13/06/2016, il Gruppo dei docenti del Riesame e della Commissione per il Coordinamento dei Programmi didattici del CdS LT ELN TLC e i rappresentanti degli studenti e si riuniscono, presso l'aula II del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'informazione di questo Politecnico per analizzare il lavoro svolto Commissione per il Coordinamento dei Programmi didattici. Presiede l'adunanza, il Coordinatore Prof. Francesco Prudenzano, funge da Segretario verbalizzante il vice Coordinatore Prof.ssa Anna Lanzolla.

Lista dei presenti

Docenti di ruolo

	Presente	Assente
Prof. G. Boggia		X
Prof. M. Carpentieri	X	
Prof. F. Corsi	X	
Prof. ssa D. De Venuto	X	
Prof. ssa M. Dotoli		X
Prof. A. Lanzolla	X	
Prof. L. Mescia	X	
Prof. V. Passaro	X	
Prof. F. Prudenzano	X	

Rappresentanti degli studenti

Sig. L. Pantaleo		X
Sig.ra C. Rapisardi		X
Sig.ra M. Scapati		X

Il Coordinatore Prof. Prudenzano invita il Prof. Mescia ad illustrare quanto emerso da una preliminare attività di analisi dei programmi didattici effettuata dalla Commisione.

Il Prof. Mescia evidenzia innanzitutto l'esigenza di cercare di uniformare il più possibile la descrizione degli argomenti riportati nei programmi. Infatti, i contenuti dei corsi sono espressi in alcuni programmi in modo molto dettagliato, in altri in forma estremamente stringata.

Dall'analisi dei programmi emergono alcuni punti che meritano attenzione di seguito riportati

1. Argomenti duplicati in diversi programmi

Alcuni argomenti di base quali *Trasformate di Laplace*, *trasformate di Fourier* e *Trasformate di Fourier* discrete, appaiono riproposti in diverse discipline del CdS. Occorre pertanto individuare i corsi in cui effettuare tali argomenti, evitando duplicazioni non necessarie.

Nel corso di *Laboratorio di informatica* la una parte di argomenti (linguaggio C, strutture dati, ecc.) risultano già trattati nel corso di fondamenti di informatica. Sarebbe auspicabile una maggiore attività di laboratorio.
L'osservazione della duplicazione di alcuni argomenti in diversi programmi è emersa anche in alcuni incontri svolti con gli studenti durante le attività di tutorato

2. Non uniformità di alcuni programmi

È stato rilevato che alcuni corsi che, pur avendo la stessa denominazione presentano contenuti significativamente diversi. (ad esempio i corsi di "Complementi di analisi matematica " tenuti dai Proff. Caponio e Vannella, e di "Fisica B" tenuti dai proff. Chiaradia, Bruno e Spagnolo). Tale fenomeno è particolarmente evidente per corsi erogati in sedi diverse (es. Bari e Taranto).

Emerge quindi la necessità di effettuare una opportuna standardizzazione dei contenuti delle materie che presentano la stessa denominazione, indipendentemente dalle sedi (o dai curricula) in cui sono erogate

E' bene evidenziare che la standardizzazione dei programmi agevola gli studenti in caso di eventuali cambi di corsi di studio.

Il Prof. Prudenzano evidenzia che, a partire dal prossimo anno accademico, secondo quanto deliberato dal Senato Accademico, diverse materie di base saranno comuni a tutti i corsi di laurea in Ingegneria triennale erogati dal Politecnico di Bari. Egli ha già chiesto al Prof. Binetti i relativi programmi.

3. Carenza di attività di laboratorio

E' emersa, sia dall'analisi dei programmi che dalle osservazione degli studenti, la necessità di svolgere maggiormente attività di laboratorio durante i corsi di studio senza però incrementare le ore complessive di didattica.

A tal scopo si auspica che i corsi erogati (con particolare riferimento alle materie caratterizzanti) prevedano un minimo di attività di laboratorio

Il Coordinatore del CDS — Il Segretario

Francesco Prudenzanoc — Anna Lanzolla