

CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ENERGETICA

SEDUTA DEL 15-05-2014

VERBALE N. 67

Alle ore 9.30 del giorno 15 maggio 2014, presso la Sala Riunioni dell'Area di Fisica Tecnica (Cubo 44C) del DIMEG, come da convocazione del 9/05/2014 – Prot. N. 7, si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica per discutere il seguente o.d.g.:

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Questioni didattiche
4. Monitoraggio carriere studenti
5. Comitato di Indirizzo
6. Organigramma CdS
7. Varie ed eventuali

Sono presenti i seguenti professori: M. Amelio, S. Bova, M. A. Cucumo, G. Oliveti e l'ing. N. M. Scornaienchi. E' inoltre presente il rappresentante degli studenti D. Pellegrino. E' assente giustificato il prof. V. Marinelli ed il rappresentante degli studenti F. Rovense. Sono assenti gli ing. M. E. Bruni e C. De Bartolo.

Assume la Presidenza il Coordinatore del CdS Prof. Mario A. Cucumo; è segretario il prof. M. Amelio.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara valida l'adunanza ai sensi dell'art. 18 del Regolamento Generale Universitario.

1) COMUNICAZIONI

Il Presidente comunica che, finalmente, è stata completata, nei termini di legge, la procedura di inserimento della scheda SUA-CdS. Sottolinea, che la procedura ha richiesto un notevole impegno da parte dei Coordinatori, anche a causa delle numerose riunioni organizzate sia dal Presidio di Qualità di Ateneo che dal Dipartimento. Il PQA ha invitato i Coordinatori a non considerare la compilazione della SUA-CdS come un mero adempimento burocratico, ma come un'opportunità fornita ai CdS per rivedere eventuali criticità ed elevare sempre di più il livello di qualità dell'offerta formativa.

Comunica, inoltre, che in data 24 aprile 2014 l'ANVUR ha pubblicato le *"linee guida per l'accreditamento periodico dei CdS convenzionali"*. Esse saranno adottate dalle Commissioni di Esperti Valutatori (CEV) durante le visite di ispezione finalizzate alla valutazione dei CdS. Dalla lettura del documento, fa rilevare Il Presidente, emerge che la responsabilità della qualità del CdS non è di sola pertinenza del Coordinatore e del gruppo di gestione AQ, ma riguarda l'intero corpo docente.

2) PRATICHE STUDENTI

Il Presidente informa di aver ricevuto le seguenti istanze e chiede al Consiglio di pronunciarsi:

2.1 Modifica insegnamenti a scelta DM 270

Lo studente **LENTINI Walter**, matricola 159458, iscritto al II anno del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, chiede di poter sostituire l'esame di *ACUSTICA E ILLUMINOTECNICA*, ING-IND/11, 6 CFU con l'esame di *OTTIMIZZAZIONE*, MAT/09, 6 CFU.

Il Consiglio, in deroga la Regolamento Didattico, approva.

2.2 Richieste di convalida CFU

Lo studente **LENTINI Walter**, matricola 159458, iscritto al II anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, dichiara di aver acquisito, mediante l'iscrizione ai singoli corsi, i seguenti insegnamenti della Laurea Magistrale:

- *ENERGETICA*, ING-IND/10, 6 CFU, con voto 26/30
- *SISTEMI CHIMICI PER L'ENERGIA*, 6 CFU, ING-IND/27, con voto 23/30
- *SISTEMI ENERGETICI AZIENDALI*, 6 CFU, ING-IND/08, con voto 27/30

e chiede il riconoscimento dei crediti acquisiti.

Il Consiglio approva.

2.3 Iscrizione a singole attività formative

Il Presidente informa che sono pervenute istanze di iscrizione alle singole attività formative da parte di studenti già in possesso di titolo di studio. In particolare:

L'ing. **FIORE Francesco**, nato a Cosenza il 17/07/1987, in possesso della Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica conseguita presso l'UNICAL il 27/02/2013, chiede di potersi iscrivere alle seguenti attività formative del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica:

- *ENERGETICA*, 6 CFU, ING-IND/10
- *MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA*, 9 CFU, ING-IND/08
- *SISTEMI ENERGETICI AVANZATI*, 9 CFU, ING-IND/09
- *SISTEMI DI ACQUISIZIONE DATI*, 6 CFU, ING-INF/07

Il Consiglio approva.

L'ing. **IACONIANNI Emanuele**, nato a Crotone il 6/01/1989, in possesso della Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica conseguita presso l'UNICAL il 27/02/2013, chiede di potersi iscrivere alle seguenti attività formative del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica:

CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA ENERGETICA

Verbale N. 67

- *ENERGETICA*, 6 CFU, ING-IND/10
- *MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA*, 9 CFU, ING-IND/08
- *SISTEMI ENERGETICI AVANZATI*, 9 CFU, ING-IND/09
- *SISTEMI DI ACQUISIZIONE DATI*, 6 CFU, ING-INF/07

Il Consiglio approva.

L'ing. **MAREMONTI Claudia**, nata a Cosenza il 25/07/1985, in possesso della Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica conseguita presso l'UNICAL il 25/09/2007, chiede di potersi iscrivere alla seguente attività formativa del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica:

- *ANALISI MATEMATICA 2*, 9CFU, MAT/05

Il Consiglio approva.

2.4 Pratiche mobilità studenti LLP/ERASMUS e MOST

Lo studente **ROVENSE Francesco** (matricola 153232), iscritto al I anno non regolarmente in corso del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e vincitore di una borsa di mobilità LLP/Erasmus per l'Anno Accademico 2013/2014, in deroga a quanto richiesto preliminarmente, chiede di potere sostenere presso la Universidad de Huelva (Spagna), gli esami dei seguenti insegnamenti:

	ECTS	SSD	TAF
PHOTOVOLTAIC SYSTEMS	6	ING-IND/10	C
SIMULATION OF UNIT OPERATION	6	ING-IND/10	C
FUEL ENGINEERING	6	ING-IND/08	C
ENVIRONMENTAL IMPACT	6	ING-IND/11	C
LIGHTING	6	ING-IND/11	C
SPANISH COURSE LIV. B2	4	LM-38	S

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'Università della Calabria:

Insegnamento	CFU	SSD	TAF
IMPIANTI SOLARI	12	ING-IND/10	C
FLUIDODINAMICA DELLE	9	ING-IND/08	C
MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA	9	ING-IND/08	C

Il Consiglio approva.

Lo studente **SCIONTI Eugenio**, iscritto al III anno del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica e vincitore di una borsa di mobilità MOST per l'Anno Accademico 2014/2015, chiede, previo conseguimento della laurea

triennale ed iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, di potere sostenere presso la Queensland University of Technology (Australia) gli esami dei seguenti insegnamenti:

	ECTS	SSD	TAF
POWER SYSTEMS AND MACHINES	12	ING-IND/33	C
HEATING, VENTILATION AND AIR- ENVIRONMENTAL RESOURCE	12	ING-IND/10	C
	12	ING-IND/11	C

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'Università della Calabria:

Insegnamento	CFU	SSD	TAF
SISTEMI ELETTRICI PER L'ENERGIA	9	ING-IND/33	C
IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE	9	ING-IND/10	C
IMPIANTI SOLARI	12	ING-IND/10	C

Il Consiglio approva.

3) QUESTIONI DIDATTICHE

Nulla da discutere.

4) MONITORAGGIO CARRIERE STUDENTI

Il Presidente informa che, da un'indagine condotta dal DIMEG sui laureati in Ingegneria Meccanica presso l'Unical nell'a.a. 2012/13, è emerso che solo otto studenti non hanno effettuato l'immatricolazione ad una LM del DIMEG. Di questi otto studenti, sei si sono immatricolati presso altra sede e due sono in cerca di lavoro.

Il Presidente ricorda inoltre che, come riportato nell'ultimo Rapporto di Riesame, il CdS si è impegnato ad intervenire per *Orientare gli allievi con particolari difficoltà* (ad esempio, chi ha superato meno di 20 CFU nel primo anno e meno di 50 alla fine del secondo). In particolare, il CdS si è impegnato ad esaminare i CFU acquisiti alla fine di ogni sessione d'esame, prendere contatto con gli allievi che hanno offerto prestazioni poco soddisfacenti ed assegnare in seguito, ove se ne ravvisi l'utilità, un tutor.

Il Presidente informa che, analizzando gli ultimi dati forniti dal Datawarehouse di Ateneo, è emerso che gli allievi che presentano apparenti difficoltà sono: n. 1 per la coorte 2010/11, n. 3 per la coorte 2012/13 e n. 3 per la coorte 2013/14. Il Consiglio, unanime, dà mandato al Coordinatore di procedere alla convocazione degli studenti e di decidere assieme a loro sull'opportunità di assegnare un tutor.

5) COMITATO DI INDIRIZZO

Il Presidente ricorda che, alla luce della nuova normativa, il "Comitato di Indirizzo" del CdS non è più obbligatorio. Ciò nonostante, in una riunione congiunta dei Coordinatori dei tre CdS del DIMEG alla quale

ha partecipato anche il Direttore, si è convenuto di avvalersi ancora di tale Comitato poiché, anche alla luce dei requisiti di qualità richiesti per l'accREDITAMENTO dei CdS, esso può fornire un notevole e prezioso contributo ai fini del perfezionamento del percorso formativo per un ingegnere energetico che abbia competenze professionali sempre più all'avanguardia.

Il Consiglio si dichiara favorevole alla proposta dei Coordinatori e, all'unanimità, propone la seguente composizione per il Comitato di Indirizzo per il CdS in Ingegneria Energetica:

1. Prof. Mario Amelio (Docente del CdS)
2. Prof. Sergio Bova (Docente del CdS)
3. Prof. Mario A. Cucumo (Coordinatore del CdS)
4. Prof. Valerio Marinelli (Professore Emerito, docente del CdS)
5. Prof. G. Oliveti (Docente del CdS)
6. Ing. Giacobbe Braccio (ENEA - Responsabile Unità Tecnica Tecnologie Trisaia (UTTRI))
7. Ing. Roberto Fabbri (STC S.p.A., General Manager)
8. Ing. Fabio Garofalo (FIAT-CHRYSLER Automobiles, Torino - Budget&planning, Cost Engineering and Cost Reduction Manager)
9. Ing. Antonio Ruggeri (SAIPEM S.p.A. – Vibo Valentia Area Coordinator)

6) ORGANIGRAMMA CdS

Il Presidente informa di aver ricevuto dal Direttore del DIMEG, in data 29 aprile 2014, una nota nella quale viene invitato a nominare un Coordinatore Vicario del CdS, per mettersi in linea con quanto già fatto da altri CdS. Il Presidente, allo scopo di rendere sempre più completo l'organigramma del CdS, sentiti i presenti, nomina come Coordinatore Vicario il prof. Mario Amelio.

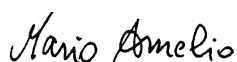
7) VARIE ED EVENTUALI

Il prof. Oliveti porta all'attenzione del Consiglio il problema della scarsa manutenzione delle attrezzature delle aule didattiche e della scarsa pulizia delle stesse. Il prof. Bova, Direttore del DIMEG, assicura che sono allo studio delle iniziative finalizzate alla soluzione del problema.

Il prof. Amelio, inoltre, auspica che sia prestata assistenza più assidua agli allievi per le necessità di carattere organizzativo, divenute in questo ultimo periodo più onerose, a causa della migrazione di funzioni e competenze verso le nuove strutture dell'Ateneo.

La seduta è terminata alle ore 10.25.

Il Segretario
(Prof. Mario Amelio)



Il Presidente
(Prof. Mario A. Cucumo)

