

RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI  
IN INGEGNERIA ELETTRONICA, TENUTASI IL 7 febbraio 2012

Il giorno 7 febbraio duemiladodici, alle ore 9,30 nella sala riunioni del Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni, di tecnologie Chimiche, Automatica e modelli Matematici (DIEETCAM) in Viale delle Scienze, si è riunito il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Elettronica per deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Provvedimenti per la copertura di insegnamenti scoperti.
- 3) Domande studenti.
- 4) Varie ed eventuali.

1) Comunicazioni.

Il Presidente riferisce che:

- la Giunta di Presidenza, nella seduta del 3.02.2012, ha deliberato lo spostamento della sessione straordinaria delle Lauree Magistrali e V.O. dal periodo 19-27.03.2012 alla settimana dal 16.04.2012 al 20.04.2012.

2) Provvedimenti per la copertura di insegnamenti scoperti.

Il Presidente riferisce che per l'A.A. 2011/12 risultano ancora scoperti gli insegnamenti "Fondamenti di comunicazioni elettriche" (ING-INF/03) e "Dispositivi elettronici" (ING-INF/01) del corso di laurea triennale in Ingegneria Elettronica.

Successivamente il Presidente comunica di avere ricevuto la dichiarazione di disponibilità da parte del prof. Stefano Mangione, ricercatore del SSD ING-INF/03, ad insegnare "Fondamenti di comunicazioni elettriche" e la domanda per conferimento diretto da parte del prof. Stefano Riva Sanseverino, docente ordinario in quiescenza del SSD ING-INF/01, dell'insegnamento "Dispositivi elettronici"; quest'ultima è corredata del prescritto parere favorevole del Dipartimento di competenza (DIEETCAM).

Dopo breve discussione il Consiglio delibera di conferire i seguenti affidamenti per l'A.A. 2011/12:

- **Fondamenti di comunicazioni elettriche** (9 CFU) al prof. **Stefano Mangione** quale carico didattico ai sensi dell'art.6, comma 4 della Legge 240/2010;
- **Dispositivi elettronici** (9 CFU) al prof. **Stefano Riva Sanseverino**, ai sensi dell'Art. 5, punto 6, del Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento gratuiti e retribuiti (D.R. 3801/2011).

3.1) Domande studenti: Immatricolazioni.

Il Consiglio esamina le richieste degli studenti:

**(03.07.1968)**: decaduto dal corso di laurea in Ingegneria Elettronica (V.O.) di questa Facoltà; approva, in virtù della delibera del S.A. del 31.05.2011, l'immatricolazione "in sovrannumero" al secondo anno, aderendo quindi al Manifesto 2010/11, del corso di Laurea in Ingegneria Elettronica per l'A.A. 2011/12 con la convalida degli insegnamenti, precedentemente sostenuti, "Fisica I" per "Fisica II" (6 CFU, voto 28/30), "Analisi matematica 1" per "Matematica I" (12 CFU, voto 18/30), "Calcolo numerico e programmazione" per "Insegnamenti a scelta dello studente" (12 CFU, voto 24/30), "Analisi matematica 2" per "Matematica II" (6 CFU, voto 22/30), "Fisica II" per "Fisica I" (12 CFU, voto 25/30), "Fondamenti di informatica" per "Calcolatori elettronici" (12 CFU, voto 26/30), "Elettrotecnica" (9 CFU, voto 25/30); inoltre i crediti residui sono convalidati per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." (3 CFU).

**(0582673)**: passato dal corso di laurea in Scienze Fisiche di questo Ateneo con delibera del 12.12.2011; approva, accertata la partecipazione al test di ingresso e modificando quanto deliberato nella seduta del 12.12.2011, l'immatricolazione al primo anno del corso di Laurea in Ingegneria Elettronica per l'A.A. 2011/12 con la convalida di "Lingua Inglese" (3 CFU, idoneità).

3.2) Domande studenti: Iscrizione Corsi Singoli.

Il Consiglio autorizza l'iscrizione dello studente (**20.09.1984**) ai seguenti corsi singoli del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica:

- Fondamenti di comunicazioni elettriche (9 CFU),
- Controlli automatici (12 CFU),
- Elettronica 1 (9 CFU),
- Elettronica 2 (6 CFU),
- Elettronica dei sistemi digitali (9 CFU).

3.3) Domande studenti: Autorizzazione a sostenere quale insegnamento a scelta insegnamenti di laurea Magistrale o di altre Facoltà.

Il Consiglio autorizza il sotto elencato studente di laurea triennale a sostenere quale insegnamento a scelta l'insegnamento indicato:

**(0455394):** "Impianti informatici" (6 CFU) del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica.

3.4) Domande studenti: Attribuzione CFU per "attività formative".

Vista la documentazione presentata, il Presidente propone ed il Consiglio approva quanto segue:

**(0563040):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0427850):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **9 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Legislazione e norme sugli interessi collettivi", docente prof. S. Favuzza;

**(0552930):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **7 CFU** per tirocinio presso la "STMicroelectronics", tutor aziendale Ing. Amedeo La Scala, tutor accademico prof. G. Acciari;

**(0585655):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0428380):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0421150):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **4 CFU** per tirocinio presso la "Azienda Sanitaria Provinciale di Caltanissetta", tutor aziendale Dott. Ignazio Indorato, tutor accademico prof. L. Rossano;

**(0428380):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0574955):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0574088):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **6 CFU** per tirocinio presso la "Digital Instruments Italy Srl", tutor aziendale Ing. Pietro Montalto, tutor accademico prof. A. Busacca;

**(0557291):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(0586301):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

**(073238):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012;

**(0548474):** si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" organizzato dall'associazione Electron il 17.01.2012, e **0,5 CFU** derivante dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" organizzato dall'associazione Electron il 18.01.2012;

### 3.5) Domande studenti: Attribuzione idoneità alla conoscenza della lingua inglese".

Vista la documentazione presentata, il Presidente propone ed il Consiglio approva l'idoneità alla conoscenza della lingua inglese (3 CFU) ai seguenti studenti:

**(0589288);**

**(0595016).**

### 3.6) Domande studenti: Attribuzione CFU come "attività formative" per partecipazione a seminari.

In relazione al seminario dal titolo "*Dalla cattedra al cockpit: introduzione alla gestione elettronica di una vettura da competizione*" tenutosi il 17 gennaio 2012 ed organizzato dall'associazione Electron, il Consiglio delibera di attribuire 0,5 CFU agli studenti che risultano nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato.

In relazione al seminario dal titolo "*Agenda Digitale Europea: piani operativi per le reti di domani*" tenutosi il 18 gennaio 2012 ed organizzato dall'associazione Electron, il Consiglio delibera di attribuire 0,5 CFU agli studenti che risultano nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato.

In relazione al corso di didattica integrativa, approvato dalla Giunta di Presidenza, dal titolo "*Studi culturali - Cina*" che sarà tenuto dalla prof. Giusi Tamburello per una durata complessiva di 24 ore, il Consiglio delibera di attribuire 1,5 CFU agli studenti che supereranno la relativa prova d'esame.

In relazione al corso di didattica integrativa, approvato dalla Giunta di Presidenza, dal titolo "*Ingegneria per la musica*" che sarà tenuto da vari docenti per una durata complessiva di 28 ore, il Consiglio delibera di attribuire 3 CFU agli studenti che risulteranno nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato.

In relazione al corso di didattica integrativa, approvato dalla Giunta di Presidenza, dal titolo "*Ingegneria, Innovazione, Mercato*" che sarà tenuto da vari docenti per una durata complessiva di circa 30 ore, il Consiglio delibera di attribuire 3 CFU agli studenti che supereranno la valutazione finale.

In relazione al corso di didattica integrativa, approvato dalla Giunta di Presidenza, dal titolo "*Introduzione all'esercizio Professione Ingegnere*" che sarà tenuto da vari docenti, il Consiglio

delibera di attribuire 3 CFU agli studenti che risulteranno nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato.

3.7) Domande studenti: Assegnazione tesi di laurea.

Su proposta del Presidente il Consiglio approva l'assegnazione della tesi di laurea agli studenti sotto riportati; è altresì riportato l'argomento ed il relatore.

studente	argomento	relatore
0454471 (Triennale CL)	Supercapacitori: caratteristiche, applicazioni e prospettive.	Macaluso R.
0369243 (V.O.)	Sistemi elettronici per l'energia.	Giaconia G.C.
0558313 (Specialistica)	Progettazione di dispositivi di interfaccia per la connessione di inverter fotovoltaici grid-connected	Cataliotti A.
0574088 (Specialistica)	Design and testing of a compact power system digital regulator	Capponi G.
0346400 (V.O.)	Progetto di un minigeneratore termoelettronico.	Arnone C.

4) Varie ed eventuali.

Su proposta del Presidente il Consiglio conferma l'incarico, già conferito per gli A.A. 2010/11 e 2011/12, al prof. Giuseppe Lullo di presentare presso le scuole superiori il corso di laurea in Ingegneria Elettronica per l'A.A. 2012/13.

ESTRATTO INFORMATIVO