

RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI
IN INGEGNERIA ELETTRONICA, TENUTASI L' 8 ottobre 2012

Il giorno 8 ottobre duemiladodici, alle ore 15,30 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) Designazione docenti e studenti nella Commissione paritetica Docenti-Studenti di Facoltà, finalizzata all'accreditamento dei Corsi di Laurea.
- 3) Parere sulla proposta di regolamento di Ateneo per la valutazione delle attività didattiche dei docenti.
- 4) Parere sulla proposta di regolamento di Ateneo per le prove finali di Laurea e Laurea Magistrale.
- 5) Domande studenti.
- 6) Varie ed eventuali.

1) Comunicazioni.

Il Presidente riferisce che il Preside ha convocato il 27 settembre u.s. i Presidenti dei CCS per informarli sulle procedure di accreditamento dei Corsi di Studio e per discutere sulle proposte oggetto dei punti 3 e 4 della convocazione odierna.

Le proposte saranno inoltre discusse nella seduta del Consiglio di Facoltà del giorno 10 p.v..

Il Presidente evidenzia che, in assenza di osservazioni entro il 15 p.v., le proposte saranno approvate quanto prima dal Senato Accademico.

Il Prof. Busacca informa il Consiglio di avere avanzato richiesta per finanziare una visita didattica per l'A.A. 2012/2013 presso centri di ricerca svizzeri.

2) Designazione docenti e studenti nella Commissione paritetica Docenti-Studenti di Facoltà, finalizzata all'accreditamento dei Corsi di Laurea.

Il Presidente comunica che le procedure di accreditamento dei Corsi di Studio dell'Ateneo di Palermo prevedono fra l'altro che la Facoltà nomini, entro il 15.10.2012, una Commissione Paritetica Docenti-Studenti con il compito di esprimere le proprie valutazioni e di formulare proposte di miglioramento per ciascun Corso di Studio mediante una relazione annuale che sarà trasmessa al Presidio della Qualità di Ateneo (PQA) ed al Nucleo di Valutazione Interna entro il 31 dicembre 2012.

Detta Commissione dovrà essere composta da un docente (Professore o Ricercatore, escluso il Presidente del Corso di Studi) e da uno studente per ciascun Corso di Studio della Facoltà.

La Commissione Paritetica Docenti-Studenti di Facoltà provvede a verificare che vengano rispettate le attività didattiche previste dall'Ordinamento Didattico, dal Regolamento e dal calendario didattico.

La Commissione viene istituita anche a tutela dei diritti degli studenti, pertanto provvede eventualmente a segnalare al Preside e al Rettore l'avvenuto accertamento di irregolarità.

Al momento della nomina della Commissione Paritetica decadono gli Osservatori Permanenti della Didattica dei singoli Corsi di Studio.

Dopo breve discussione il Consiglio propone, a seguito di un sorteggio, che vengano nominati per il Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica la prof. Francesca Morales e lo studente Alessio Genovese e per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica il prof. Alessandro Busacca e la studentessa Alice Lo Valvo.

3) Parere sulla proposta di regolamento di Ateneo per la valutazione delle attività didattiche dei docenti.

Il Presidente ricorda di avere inviato per e-mail ai componenti il CCS la proposta di modifica del regolamento di Ateneo per la valutazione delle attività didattiche dei docenti e che il Consiglio di Facoltà nella seduta del 24.05.2011, preso atto della natura statistica della rilevazione per l'A.A. 2009/10 ed al fine di rendere massima la significatività della stessa, aveva disposto che essa fosse effettuata per tutti i docenti dal personale della Presidenza, già in possesso di tutti gli elementi

necessari, e che venissero trasmessi al Rettore ed al Delegato alla Didattica i risultati dell'analisi statistica condotta sui dati rilevati.

Nel merito del questionario proposto, il Consiglio di Facoltà aveva rilevato numerose criticità, tra le quali:

- lo scarso peso attribuito alla didattica frontale con punteggi paragonabili a quelli derivanti dalla partecipazione agli organi collegiali;
- l'inopportunità di attribuire il medesimo peso a tesi di laurea magistrale, triennale ed a rapporti di stage;
- la mancata considerazione della numerosità dei corsi (a cui possono corrispondere grandi differenze in termini di esami, ricevimento studenti e quant'altro) sulla determinazione dei punteggi;
- l'attribuzione di "conseguenze del mancato rispetto delle attività didattiche" anche su aspetti tipicamente correlati alla ricerca scientifica.

Inoltre il Consiglio di Facoltà aveva ritenuto opportuno evidenziare che il punteggio minimo di cui all'art. 4 del Regolamento approvato dal Senato Accademico non potesse essere definito sulla base di una "mediana" di Facoltà o di Ateneo, ma esclusivamente in funzione degli obblighi derivanti dalla vigente normativa per i professori ed i ricercatori.

Dopo una breve discussione il Consiglio delibera che andrebbero riproposte le osservazioni contenute nella delibera del CdF del 24/05/2011, evidenziando che la soglia minima dovrebbe essere costruita non su rilevazioni statistiche ma su ciò che si configura per un docente come obbligo di legge.

4) Parere sulla proposta di regolamento di Ateneo per le prove finali di Laurea e Laurea Magistrale.

Il Presidente apre la discussione sui format dei regolamenti proposti per le prove finali di Laurea e Laurea Magistrale, già trasmessi per e-mail a tutti i Componenti del Consiglio, evidenziando alcuni punti che ritiene non accettabili.

Segue una discussione al termine della quale il Consiglio, nel rilevare un'eccessiva puntualità del Regolamento che difficilmente potrà adattarsi a tutti i Corsi di Laurea, delibera di trasmettere le seguenti osservazioni e/o suggerimenti:

- abolire la frase "Per essere ammesso alla prova finale lo studente deve avere acquisito tutti i crediti formativi previsti dall'ordinamento didattico del Corso di Studio con l'eccezione dei CFU assegnati alla prova finale che vengono acquisiti all'atto della prova";
- la prescrizione di dover avanzare domanda 6 mesi prima della data presumibile della Laurea e 12 mesi prima della data presumibile della Laurea Magistrale è eccessiva; si propone 2 e 4 mesi;
- il numero dei Componenti supplenti la Commissione di Laurea è eccessivo; basterebbero due;
- calcolare la media base secondo il criterio "Nel calcolo della suddetta media pesata deve essere escluso il voto più basso conseguito dallo studente nella sua carriera." avvantaggia gli studenti che hanno conseguito un voto basso in una materia caratterizzata da molti CFU; è più giusto togliere i/voti/o relativo ad un certo numero di CFU;
- l'incremento del punteggio per le lodi deve essere rapportato al numero dei CFU dell'insegnamento; ad esempio 0,05 punti per CFU dell'insegnamento;
- considerare nella votazione iniziale anche i voti conseguiti in discipline eventualmente inserite in esubero, dando lo stesso peso attribuito a insegnamenti previsti dal piano di studi, rischia di falsare pesantemente la valutazione finale; si propone di demandare ai singoli CCS il criterio di assegnare complessivamente un massimo di 0,6 punti da aggiungere al voto base;
- nella frase "Per il calcolo della votazione iniziale la media pesata dei voti in trentesimi viene poi espressa in centodecimi (dividendo per tre e moltiplicando per undici)." è consigliabile sopprimere quanto scritto tra parentesi, ossia "(dividendo per tre e moltiplicando per undici)";
- è opportuno abolire la frase "La prova scritta si svolgerà almeno 30 giorni prima della data fissata per l'inizio della sessione di Laurea nell'ambito della quale si svolgerà la sola proclamazione." e lasciare alla discrezione dei CCS, in base al probabile numero dei candidati, di stabilire il termine;
- la prova scritta non deve essere necessariamente un "test a risposta sia multipla sia in forma aperta sulle discipline relative alle attività di base e caratterizzanti presenti nell'ordinamento didattico del Corso di Laurea" ma può essere un elaborato scritto in forma di relazione che sviluppi un tema, a scelta del candidato, tra almeno due proposti dalla Commissione su argomenti oggetto del Corso di Studi; conseguentemente decadrebbe la frase "Per ciascuna

disciplina dovrà essere stabilito il relativo punteggio da attribuire nel caso di risposta corretta, nel caso di risposta sbagliata e nel caso di mancata risposta. Per ciascuna disciplina dovrà essere stabilito il punteggio minimo necessario per superare la prova".

- l'ultima frase "Il regolamento si applica a partire dalla sessione estiva dell'A.A. 2012/2013 a tutti gli studenti ..." appare illegittima e deve essere sostituita da "Il regolamento si applica a partire dalla sessione estiva dell'A.A. 2012/2013 a tutti gli studenti che ne fanno richiesta e a tutti gli studenti immatricolati dall'A.A. 2012/13".

5.1) Domande studenti: Passaggio da altro corso di laurea della Facoltà.

Il Consiglio approva il passaggio dello studente:

(0598079), dal corso di laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni di questa Facoltà al 1° anno del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, con la convalida degli insegnamenti "Complementi di elettronica" (6 CFU) voto 28/30 per "insegnamento a scelta", "Circuiti integrati digitali" (9 CFU) voto 27/30 per insegnamento a scelta, "Microonde e antenne e propagazione (C.I.)" (15 CFU) voto 28/30 per "Microonde" (9 CFU) voto 28/30 e "Antenne e propagazione" (6 CFU) voto 28/30.

5.2) Domande studenti: Convalida di insegnamento sostenuto in altra Facoltà.

Il Presidente propone ed il Consiglio approva la richiesta dello studente **(0505918)** di utilizzare nell'ambito delle materie a scelta **3 CFU** dell'insegnamento "Lingua e traduzione inglese (04639)" da 6 CFU superato il 26/09/2006 con la votazione di **28/30** nel Corso di Studi di Lettere Classiche. Gli altri 3 CFU sono stati utilizzati come idoneità alla lingua inglese nel passaggio dal corso di laurea in Lettere Classiche al 1° anno del corso di laurea triennale Ingegneria Elettronica, giusta delibera del CCS del 15.12.2008.

Consequentemente è annullata la delibera del 16/09/2011 con la quale si attribuivano per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." 3 CFU quali crediti in esubero derivanti dalla convalida di "Lingua e traduzione inglese" (6 CFU) per Lingua inglese (3 CFU) nel passaggio dal corso di laurea in Lettere Classiche al 1° anno del corso di laurea triennale Ingegneria Elettronica.

5.3) Domande studenti: Riconoscimento di esami sostenuti all'estero nell'ambito del progetto LLP/ERASMUS.

La studentessa di Laurea triennale in Ingegneria Elettronica **(0575287)**, assegnataria di una borsa di mobilità per l'Università Politecnica di Valencia (UPV - Spagna), recatasi presso tale Università durante il secondo semestre dell'A.A. 2011/12, avendo terminato il periodo di permanenza in tale sede ha presentato gli attestati degli esami superati con le relative votazioni secondo la scala europea.

Su proposta del Prof. Lullo il Consiglio delibera di riconoscere alla suddetta studentessa gli esami delle seguenti materie, con la votazione a fianco riportata:

- "Dispositivos Electronicos" (6 CFU) + "Laboratorio de Electronica y Circuitos" (6 CFU) per "**Dispositivi Elettronici**" (9 CFU), con la votazione di **28/30**;
- "Automatica (TI1)" (4,5 CFU) + "Ingenieria de sistemas y automatica" (6 CFU) per "**Controlli automatici**" (12 CFU), con la votazione di **30/30**;
- "Gestion de la calidad y la sostenibilidad en la empresa" (6 CFU) + "Aproximacion a la industria" (6 CFU) per "**Economia applicata all'Ingegneria**" (9 CFU), con la votazione di **29/30**;
- la materia sostenuta a Valencia "Espanol III General (B)" (4,5 crediti UPV, votazione ECTS B) + il corso "Espanol: A1 - Nivel Basico" sostenuto presso l'Istituto Velasquez di Palermo (durata 45 ore) per "**Lingua e traduzione spagnola**" (6 CFU codice 04656, CdL:379, Facoltà di Lettere e Filosofia) con la votazione di **29/30**.

Il Consiglio contestualmente approva la modifica del piano di studi della studentessa presso l'Università di Palermo, per l'anno 2011/12, nella modalità seguente:

"Lingua e traduzione spagnola" (6 CFU codice 04656, CdL:379) come "Materia a scelta".

5.4) Domande studenti: verifica dei requisiti per l'ammissione al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica.

Il Consiglio, su proposta della Commissione costituita dai proff. Calì, Cino e Lullo nominata dal Consiglio per esaminare la personale preparazione di coloro che hanno chiesto l'accesso alla Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, dichiara ammissibili al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica i seguenti laureati o laureandi:

(31.07.1985): laureato in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(27.02.1989): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(25.12.1983): laureata in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(9.12.1988): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(22.10.1988): laureata in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(10.07.1989): laureato in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(14.05.1986): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(11.03.1981): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(16.06.1989): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(23.03.1989): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(21.07.1982): laureato in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(15.12.1989): laureando in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari;

(20.06.1988): laureanda in Ingegneria Elettronica, soddisfa i requisiti di adeguatezza della personale preparazione e possesso dei requisiti curricolari.

5.5) 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) al seguente studente:

(0589190).

5.6) Domande studenti: Autorizzazione a sostenere quale insegnamento a scelta insegnamenti di altre Facoltà.

Il Consiglio, esaminata la motivazione presentata nella seduta del 13.09.2012, così come stabilito nella seduta del 12.12.2011, autorizza i sotto elencati studenti di laurea triennale a sostenere quale insegnamento a scelta l'insegnamento "Antropologia degli artefatti" (6 CFU, Cod. 01349) del Corso di Laurea "Disegno industriale" della Facoltà di Architettura:

(0559119);

(0552401);

(0551411).

5.7) Domande studenti: Autorizzazione a sostenere quale insegnamento a scelta insegnamenti di laurea Magistrale.

Il Consiglio autorizza i sotto elencati studenti di laurea triennale a sostenere quale insegnamento a scelta l'insegnamento indicato:

(0563040): "Fisica tecnica ambientale" (9 CFU) del Corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione, docente il prof. S. Barbaro;

(0569946): "Fisica tecnica ambientale" (9 CFU) del Corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione, docente il prof. S. Barbaro;

(0567816): "Fisica tecnica ambientale" (9 CFU) del Corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione, docente il prof. S. Barbaro;

(0557291): "Fisica tecnica ambientale" (9 CFU) del Corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione, docente il prof. S. Barbaro.

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

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

(0562126): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del Workshop Interfacoltà dal titolo "Il paziente al centro del dibattito multidisciplinare" tenutosi nei giorni 29/05, 7/06 e 12/06 del corrente anno ed organizzato dall'associazione Vivere Ingegneria;

(0559119): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0559649): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **9 CFU** per attività di apprendistato presso Telecontact Center SpA di Caltanissetta;

(0549816): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **6 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Tecnologie generali dei materiali" del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, docente prof. A. Barcellona;

(0502692): non si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." CFU poiché l'attività è stata svolta in periodo precedente all'immatricolazione al corso di laurea;

(0550332): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia, **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Memorie a semiconduttore: evoluzione delle non volatili, nuovi sviluppi e prospettive dell'industria*" organizzato dall'associazione Electron il 15.03.2012, **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;

(0555827): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'esame integrativo dell'insegnamento "Economia applicata all'ingegneria", docente prof. L. Cuccia, **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia, **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario dal titolo "SELEX GALILEO Company Presentation – Sito di Palermo" tenutosi il 6 giugno 2012 ed organizzato dall'associazione Electron, **0,5 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "*Memorie a semiconduttore: evoluzione delle non volatili, nuovi sviluppi e prospettive dell'industria*" organizzato dall'associazione Electron il 15.03.2012, **0,5 CFU** derivante dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "Elettronica e MotoGP" organizzato dall'associazione Electron il 25 marzo 2011 e **1 CFU** derivante dalla frequenza, e consegna di una relazione, del seminario "Fotovoltaico: innovazioni ed applicazioni" organizzato dall'associazione Electron nelle date 19 e 20 maggio 2010;

(0552401): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0505918): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'esame integrativo dell'insegnamento "Elettronica dei sistemi digitali", docente prof. G.C. Giaconia e **6 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Reti di calcolatori e internet", docente prof. A. Valenti;

(0394129): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **10 CFU** per la frequenza del corso "Esperto in Information Technology (EXIT)" presso il Collegio Universitario ARCES;

(0575753): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **6 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Tecnologie generali dei materiali" del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, docente prof. A. Barcellona;

(0537480): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **9 CFU** per attività lavorativa a progetto per conto della European Broadcast Development Srl;

(0548474): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti dalla frequenza, e consegna di una relazione, del 1° Workshop Interfacoltà dal titolo "Il paziente al centro del dibattito multidisciplinare" tenutosi nei giorni 29/05, 7/06 e 12/06 del corrente anno ed organizzato dall'associazione Vivere Ingegneria e **3 CFU** derivanti dalla frequenza e dal superamento con esito positivo del corso "Introduzione all'esercizio di professione Ingegnere" approvato dalla Giunta di Presidenza e successivamente recepito dal CCS nella seduta del 7.02.2012;

(0542931): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0551411): si attribuiscono per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." **3 CFU** derivanti da idoneità conseguita con la frequenza e successivo superamento della prova di verifica dell'insegnamento "Normativa tecnica ambientale" del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia.

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

In relazione al seminario dal titolo "Working at INTERSIL: power management and analog IC design" che si terrà il 12 ottobre p.v. organizzato dal Power Applications Lab del DIEETCAM e sponsorizzato dall'associazione studentesca Electron, il Consiglio delibera di attribuire 0,5 CFU agli studenti che risulteranno nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato. Il Consiglio delibera inoltre che saranno sospese dalle ore 9,00 alle 13,00 le lezioni del terzo anno del Corso di Laurea di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica.

In relazione al Convegno su "Tecnologie, tecniche impiantistiche e mercato del fotovoltaico" sponsorizzato da vari enti nonché dall'Università di Palermo, che si terrà nella giornata del 15 ottobre p.v. presso l'Hotel La Torre di Mondello (PA), il Consiglio delibera di attribuire 0,5 CFU per mezza giornata e 1 CFU per l'intera giornata, agli studenti che risulteranno nell'elenco dei partecipanti e che presenteranno una relazione sull'argomento trattato.

In relazione al programma "Giovani Imprenditori del proprio Futuro nel loro Territorio" organizzato dal Collegio Universitario ARCES per una durata complessiva di più di 90 ore nell'arco dell'A.A.2012/13, il Consiglio delibera di attribuire 3 CFU agli studenti che presenteranno un attestato che certifichi le competenze acquisite.

5.10) Domande studenti: autorizzazione a sostenere esami di materie in sostituzione dei CFU per "attività formative".

Il Presidente propone ed il Consiglio approva la ratifica dell'autorizzazione a sostenere l'esame di materia in sostituzione dei CFU per "Ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini, etc." rilasciata ai seguenti studenti:

(0559419): "Normativa tecnica ambientale" (3 CFU) del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0550332): "Normativa tecnica ambientale" (3 CFU) del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0549816): "Tecnologie generali dei materiali" (6 CFU) del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, docente prof. A. Barcellona;

(0555827): "Normativa tecnica ambientale" (3 CFU) del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0552401): "Normativa tecnica ambientale" (3 CFU) del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia;

(0537486): "Fisica tecnica" (9 CFU) del corso di laurea di Ingegneria dell'Automazione docente prof. S. Barbaro;

(0501904): "Economia applicata all'ingegneria (esame integrativo)" (3 CFU) del corso di laurea in Ingegneria Elettronica, docente prof. L. Cuccia;

(0505918): "Reti calcolatori e internet" (6 CFU) del corso di laurea in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni, docente prof. A. Valenti;

(0575753): "Tecnologie generali dei materiali" (6 CFU) del corso di laurea in Ingegneria Gestionale, docente prof. A. Barcellona;

(0551411): "Normativa tecnica ambientale" (3 CFU) del corso di laurea di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, docente prof. C. Ventimiglia.

5.11) 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/i
0345152 (V.O.)	Soluzioni per la web-TV	Tinnirello I.
0564999 (Triennale PA)	Memristor: progettazione.	Macaluso R., Mosca M.
0565711 (Triennale PA)	Memristor: caratterizzazione.	Macaluso R., Mosca M.
0586334 (Magistrale)	Sensori ottici di metalli pesanti.	Busacca A.

6) Varie ed eventuali.

Nessuna.