

Riunione del Comitato Intercorso di Terni Verbale n. 5

Terni, 12 Luglio 2012

Il giorno 12 Luglio 2012 alle ore 9.30, presso l'Aula del Laboratorio di Fisica Tecnica di Terni, è stata convocata la quinta riunione del Comitato Coordinatore del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale e del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale di Terni per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Insediamento del Comitato di indirizzo
- 2) Approvazione verbali
- 3) Attività di orientamento: iniziativa “ingegneria@terni: una scelta universitaria”
- 4) Pratiche studenti:
 - Camillo Buratti
 - Daniele Ippoliti
 - Chiara Annesi
 - Diego Guerri
 - Giotto Schiaroli
- 5) Convenzione con la società “Generazione Energia Italia & World Srl” per lo svolgimento di tirocinio di formazione e di orientamento studenti
- 6) Questioni didattiche:
 - Problema CFU dell'insegnamento di Tecnologia Meccanica e Automazione
 - Assegnazione punteggio tesi di laurea
 - Insegnamento della lingua inglese (CLA)
 - Commissioni di laurea
 - Autorizzazioni tirocinio studenti
 - Inserimento della dott.ssa Manila Chiaruzzi sulla commissione di Scienza e Tecnologia dei Materiali
- 7) Varie ed eventuali
 - ECTS Label

Sono presenti:

Prof. Federico Rossi, Prof. Luigi Torre, Prof. Walter Didimo, Prof.ssa Manuela Speranzini, Dott. Mirko Filipponi, Dott. Luca Valentini, Dott. Marco Ricci, Dott. Antonio Moschitta, Dott. Bruno D'Alessandro, Ing. Massimo Calderini, Ing. Alberto Franceschini, Dott. Giuseppe Flamini, Avv. Stefania Cherubini, Sig.ra Chiara Annesi.

Presiede la riunione il Prof. Federico Rossi, funge da Segretario il Dott. Mirko Filipponi. Il Presidente, constatato che é stato raggiunto il numero legale, dà inizio alla seduta.

Punto 1 O.d.G.: Insediamento del Comitato di indirizzo

Il Prof. Federico Rossi comunica che, in base alle disposizioni del Consiglio di Facoltà, ciascun Corso di Laurea deve dotarsi di un Comitato di Indirizzo costituito da rappresentanti del Corso di Laurea e da rappresentanti di istituzioni e associazioni rappresentative del territorio locale. Compito del Comitato è quello di indirizzare il Consiglio di Studi sia nelle azioni di orientamento sia nell'offerta didattica.

In base alle richieste di adesione al Comitato sono designati all'insediamento:

Per il Comune di Terni:

Ass. Sandro Piermatti

Assessore Sviluppo Economico, Attività Produttive, Università e Ricerca, Politiche Comunitarie
(assente giustificato all'insediamento)

Per la Provincia di Terni:

Avv. Stefania Cherubini

Assessore Beni ed Attività Culturali, Affari Generali, Università, Pubblica Istruzione, Pari Opportunità

Per la Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura di Terni:

Dott. Giuseppe Flamini

Per l'Ufficio Scolastico Regionale per l'Umbria:

Prof. Giancarlo Cencetti

(assente giustificato all'insediamento)

Per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni:

Ing. Alberto Franceschini

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni

Per la Confindustria Terni:

Ing. Massimo Calderini

Amministratore Delegato della Società delle Fucine

Se il Consiglio di Studi ritiene di inserire altre rappresentanze ne farà opportuna richiesta.

Il Prof. Rossi comunica che è opportuno che il Comitato di Indirizzo si riunisca contestualmente al Consiglio di Studi e comunica altresì che in data 12/10/12 si terrà un Convegno sul tema del ruolo e dell'importanza del Corso di Ingegneria nel contesto territoriale ternano presso le aule ed i laboratori del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale con la presenza degli studenti.

Interviene l'Ing. Massimo Calderini (Confindustria di Terni) che ribadisce la forte preoccupazione di Confindustria riguardo alla formazione tecnica sul territorio e propone di rafforzare la presenza della metallurgia all'interno del Corso di Studi. La metallurgia e l'azienda metalmeccanica costituiscono un tessuto molto importante nel territorio locale. Occorre trasmettere all'Università i segnali ricevuti dal mondo industriale.

L'Ing. Alberto Franceschini (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni) ribadisce che un aspetto fondamentale è caratterizzare un Corso di Laurea. L'inserimento della metallurgia è una cosa ottima, ma va inquadrata in Corsi di Laurea specifici. Occorre fare azione di orientamento presso gli istituti durante l'anno. L'Ing. Alberto Franceschini ritiene che non c'è una conoscenza degli ingegneri che escono dall'Università da parte delle Imprese.

Il Prof. Federico Rossi propone di effettuare un programma di orientamento presso le scuole strutturato in maniera diversa, facendo incontri non solo di presentazione ma di interazione (ad esempio facendo vedere agli studenti come viene erogata una lezione universitaria). Il Progetto Scuola 2000, non ancora approvato, consentirebbe agli studenti delle scuole superiori già di maturare crediti per l'Università facendo lezioni.

Il Dott. Giuseppe Flamini (Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura di Terni) espone le stesse preoccupazioni dell'Ing. Calderini, le imprese hanno difficoltà a reperire risorse e figure adeguate. La C.C.I.A.A. di Terni propone di fare attività di sensibilizzazione rivolta sia alle scuole che alle famiglie.

L'Assessore Avv. Stefania Cherubini (Provincia di Terni) comunica ai presenti che stanno lavorando sull'orientamento in 2 fasi: dalla scuola media inferiore alla superiore e dalla scuola superiore all'Università. Da settembre intendono partire con un orientamento diverso coinvolgendo non solo gli studenti ma anche le famiglie e basandosi non solo sul profitto scolastico. Occorre coinvolgere l'Ufficio Scolastico Regionale.

Il Dott. Marco Ricci ritiene che ogni ente fa formazione ma manca un'integrazione di queste politiche. Il Comitato di Indirizzo dovrebbe coordinare le varie iniziative, mettendo ogni ente a conoscenza delle azioni fatte dagli altri enti.

L'Ing. Calderini comunica che Confindustria ha fatto azioni di orientamento ma con scarsi risultati. Spesso sono gli insegnanti che orientano gli studenti in base al profitto, le iniziative dovrebbero essere supportate dalle scuole. Chi si laurea non deve pensare più alla regione, la dimensione della città e della regione non sono più idonee. Thyssen-Krupp ha assorbito pochissimi laureati negli ultimi anni.

Il Dott. Flamini ribadisce che l'orientamento è difficile in quanto hanno trovato ostruzionismo da parte dei dirigenti scolastici.

L'Ing. Franceschini propone Corsi di Laurea a numero chiuso inserendo degli esami per accedere ai corsi stessi.

La Prof.ssa Speranzini propone di recuperare per lo svolgimento delle lezioni dei Corsi di Laurea le aule delle ex-DUEC che sono attualmente inutilizzate.

Il Prof. Rossi ribadisce l'importanza della caratterizzazione del Corso di Laurea. Ci sono degli studenti che da Roma 3 vogliono trasferirsi a Terni in quanto vedono la possibilità di una didattica migliore.

Punto 2 O.d.G.: Approvazione verbali

Il verbale n° 4 del 28/05/12 viene approvato all'unanimità.

Punto 3 O.d.G.: Attività di orientamento: iniziativa “ingegneria@terni: una scelta universitaria”

Il Prof. Rossi comunica che in data 12/10/12 si terrà un Convegno sul tema del ruolo e dell'importanza del Corso di Ingegneria nel contesto territoriale ternano presso le aule ed i laboratori del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale con la presenza degli studenti.

Punto 4 O.d.G.: Pratiche studenti:

Camillo Buratti

Il Comitato di Intercorso ritiene che il curriculum del Sig. Camillo Buratti è idoneo all'iscrizione al terzo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale con 106 CFU (vedi file allegato). Il Sig. Camillo Buratti dovrebbe sostenere i colloqui integrativi di Economia ed Organizzazione Aziendale (1° anno, 6 CFU), Sistemi di Controllo e Automazione (2° anno, 5 CFU) e Progettazione e Gestione dei Sistemi Logistici e Produttivi (3° anno, 6 CFU).

Gli esami da sostenere in toto sarebbero invece: Chimica (1° anno 6 CFU), Ricerca Operativa (2° anno, 9 CFU), Analisi dei Sistemi (2° anno, 9 CFU), Gestione d'Impresa e Innovazione (2° anno, 9 CFU), Gestione dei Progetti, (2° anno, 6 CFU), Gestione e Sicurezza dei Sistemi Informatici e Informativi (3° anno, 9 CFU), Strategia di Impresa e Marketing (3° anno, 6 CFU).

Gli esami di Fotonica (modulo I), e Elettronica Quantistica I, potrebbero essere riconosciuti come esami a scelta, per un totale di 12 CFU.

Daniele Ippoliti

Il Comitato di Intercorso ritiene che il curriculum del Sig. Daniele Ippoliti è idoneo all'iscrizione al terzo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale con 109 CFU (vedi file allegato). Il Sig. Daniele Ippoliti dovrebbe sostenere i colloqui integrativi di Fisica Generale I (1° anno, 2 CFU), Economia ed Organizzazione Aziendale (1° anno, 6 CFU), Ricerca Operativa (2° anno, 3 CFU), Sistemi di Controllo e Automazione (3° anno, 4 CFU).

Gli esami da sostenere in toto sarebbero invece: Fisica Generale II (2° anno 8 CFU), Analisi dei Sistemi (2° anno, 9 CFU), Gestione d'Impresa e Innovazione (2° anno, 9 CFU), Ingegneria della Qualità (3° anno, 9 CFU), Progettazione e Gestione dei Sistemi Logistici e Produttivi, (3° anno, 9 CFU), Strategia di Impresa e Marketing (3° anno, 6 CFU). Gli esami di Telecomunicazioni e Elementi di Diritto dell'Informatica potrebbero essere riconosciuti come esami a scelta, per un totale di 12 CFU.

Chiara Annesi

Iscritta al primo anno della Laurea Magistrale in Ingegneria Industriale, chiede che le venga convalidato “fuori piano” l'esame di Inglese sostenuto presso il CLA il 10/05/2012.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Giotto Schiaroli

Iscritto al primo anno della Laurea Magistrale in Ingegneria Industriale, chiede che gli venga convalidato “fuori piano” l'esame di Inglese sostenuto presso il CLA il 10/05/2012.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Diego Guerri

Iscritto al secondo anno della Laurea Magistrale in Ingegneria Industriale, chiede che gli vengano riconosciuti 3 CFU per il tirocinio sostenuto presso la società delle Fucine S.r.l. di Terni.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Punto 5 O.d.G.: Convenzione con la società “Generazione Energia Italia & World Srl” per lo svolgimento di tirocinio di formazione e di orientamento studenti

Il Comitato approva all'unanimità la Convenzione proposta dal Dott. Antonio Moschitta.

Punto 6 O.d.G.: Questioni didattiche:

6.1 Problema CFU dell'insegnamento di Tecnologia Meccanica e Automazione

Nell'anno accademico 2011-12 al III anno della Laurea triennale in Ingegneria Industriale, è stato erogato l'insegnamento di Tecnologia e Misure Meccaniche da 10 CFU, articolato nel modulo di Tecnologia Meccanica (5 CFU) e nel modulo di Misure Meccaniche (5 CFU).

Tale offerta formativa differisce dal piano di studi 2009-10 che prevedeva invece l'insegnamento di Tecnologia Meccanica e Automazione articolato nel modulo di Tecnologia Meccanica (6 CFU) e nel modulo di Automazione Industriale (6 CFU).

Confrontando l'offerta formativa 2011-12 III anno con il piano di studi 2009-10, si evince quanto segue:

- Il modulo di Tecnologia Meccanica erogato nell'A.A. 2011-12 (5 CFU) è culturalmente equivalente al modulo di Tecnologia Meccanica (6 CFU) previsto nel piano di studi 2009-10;
- Il modulo di Misure Meccaniche (5 CFU) offerto nell'A.A. 2011-12 e non previsto nel piano di studi 2009-10, sebbene culturalmente differente da Automazione Industriale, affronta tuttavia argomenti ritenuti fondamentali per la preparazione di un ingegnere industriale e non presenti in nessun altro insegnamento del Corso di Laurea triennale.

Il Consiglio, acquisito il parere favorevole dei professori titolari dei moduli di Tecnologia Meccanica, Misure Meccaniche e Automazione Industriale (vedi documentazione allegata), stabilisce che l'offerta formativa del III anno dell'A.A. 2011 2012 è culturalmente equivalente a quella prevista nel piano di studi 2009-10.

In virtù di quanto sopra stabilito, il Consiglio unanime approva e dispone che il verbale di Tecnologia e Misure Meccaniche da 10 CFU sia inoltrato all'Ufficio Gestione Carriere Studenti che inserirà nella carriera dello studente l'esame di Tecnologia Meccanica e Automazione da 12 CFU con la dicitura CONVALIDATO.

6.2 Assegnazione punteggio tesi di laurea

Il Comitato approva all'unanimità l'assegnazione del seguente punteggio per le tesi di laurea: 4 punti per la tesi compilativa, da 4 a 7 punti per la tesi sperimentale, 7 punti + 1 con controrelatore. Il relatore decide se c'è il controrelatore.

6.3 Insegnamento della lingua inglese (CLA)

Il Prof. Rossi comunica che il CLA non ha la possibilità di sostenere un insegnamento. Il CLA propone di metterci d'accordo con la Facoltà di Medicina e Economia proponendo un distaccamento del CLA presso l'Università. Gli studenti che non vogliono seguire il corso di studi in inglese possono seguire un test idoneativo di livello a Perugia e lo studente ha già l'idoneità per l'esame di inglese.

6.4 Commissioni di laurea

La Commissione è composta da 5 membri più 5 supplenti di cui almeno un ordinario, un associato e un ricercatore (non più assegnisti). Si dispone che per la costituzione della commissione di laurea la segreteria studenti debba sentire il Consiglio del Corso di Laurea.

6.5 Autorizzazioni tirocinio studenti

Il Prof. Rossi propone di ratificare i tirocini degli studenti svolti presso le aziende. Gli studenti debbono consegnare la domanda di tirocinio presso la segreteria e il Consiglio li ratifica.

6.6 Inserimento della dott.ssa Manila Chiaruzzi sulla commissione di Scienza e Tecnologia dei Materiali

Il Comitato approva all'unanimità l'inserimento della dott.ssa Manila Chiaruzzi sulla commissione di Scienza e Tecnologia dei Materiali.

Punto 7 O.d.G.: Varie ed eventuali

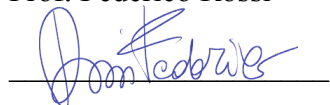
Entro il 20/07/12 preparare il marchio ECTS.

Non ci sono altri argomenti da trattare.

Alle ore 12.00 essendo stati discussi tutti i punti all'Ordine del Giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto:

Il Presidente
Prof. Federico Rossi



Il Segretario
Dott. Mirko Filippini

