

Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017

A.A. 2017/2018

L'anno 2017, addì 13 del mese di Novembre in Padova, alle ore 16.30, si è riunito il Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica.

La posizione dei convocati è la seguente:

<i>PRESENZE</i>	<i>RIF.</i>	<i>P</i>	<i>A</i>
AGOSTI Maristella	RO	X	
BADALONI Silvana	RA		G
BADIA Leonardo	RA	X	
BARDI Martino	RO		G
BAZZANELLA Laura	PC		G
BEGHINI Giorgio	PC		X
BENVEGNI Alberto	PC		X
BENVENUTO Nevio	RO	X	
BERTOCCO Matteo	RO		G
BILARDI Gianfranco	RO	X	
BOTTACIN Francesco	RO		X
CALVAGNO Giancarlo	RA		G
CANAZZA TARGON Sergio	RU	X	
CANDILERA Maurizio	RA	X	
CESTER Andrea	RA		X
CHIUSO Alessandro	RO	X	
CIRANT Marco Alessandro	RUd		X
COLOMBO Giovanni	RO	X	
COLPI Riccardo	RA		X
COMIN Matteo	RA	X	
D'AGNOLO Andrea	RO		G
DALPASSO Marcello	RA	X	
DANESE Pamela	RA	X	
DE POLI Giovanni	PC	X	
DESIDERI Daniele	RA		G
DETOMI Eloisa Michela	RU	X	
DI NUNZIO Giorgio Maria	RU	X	
FANTOZZI Carlo	RU	X	
FARNESE Christian	RUd		G
FERRO Nicola	RA		G

<i>PRESENZE</i>	<i>RIF.</i>	<i>P</i>	<i>A</i>
FISCHETTI Matteo	RO		X
GASPARINI Ugo	RO	X	
GEROSA Andrea	RA	X	
GHIDONI Stefano	RUd	X	
IMBESI Maurizio	AA		X
LAURENTI Nicola	RU	X	
LUCHETTA Adriano F.	PC		G
MARCHI Claudio	RU		G
MARCONI Umberto	PC		X
MARTINAZZI Luca	RA		X
MENEGATTI Emanuele	RO	X	
MIGLIARDI Mauro	RA		G
MORO Federico	RU	X	
MORO Michele	RU	X	
MUFFATTO Moreno	RO		X
NALETTO Giampiero	RA		G
NANNI Loris	RA		G
NOSELLA Anna	RA		X
PEDERSEN Morten Gram	RA		X
PELLIZZARO Roberta	PTA	X	
PERUGINELLI Giulio	RUd		G
PESERICO Enoch	RU		G
PIETRACAPRINA Andrea A.	RO		X
PIZZI Cinzia	RU	X	
PUCCI Geppino	RO	X	
RAMPAZZO Franco	RO		X
RIGOLIN Stefano	RA		G
RODA' Antonio	RU	X	
ROSSI Michele	RA		G
RUMOR Massimo	PC		X

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017**

A.A. 2017/2018

SALVAGNIN Domenico	RU	X	
SATTA Giorgio	RO	X	
SILVELLO Gianmaria	RUd	X	
SILVESTRI Francesco	RUd	X	
SIMONETTA Federico	St		G
SOCEANU Alexandru	PC		X
TOMASIN Stefano	RA		G
TONOLO Alberto	RA		X
TOSELLO Elisa	PC		X
UMARI Paolo	RA		G
VALLONE Giuseppe	RU		G

VANDIN Fabio	RA	X	
VANGELISTA Lorenzo	RA		G
VITTURI Andrea	RO		G
ZAMPIERI Sandro	RO		X
ZANELLA Andrea	RA	X	
ZANONI Enrico	RO	X	
ZANUTTIGH Pietro	RU	X	
ZINGIRIAN Nicola	RA		X
ZORZI Michele	RO	X	
ZOTTO Pierluigi	RA		X

RIFERIMENTI

RO Prof. ordinario	PTA Rapp. pers. tecnico-amm.vo
RA Prof. associato	St Rapp. studenti
RU Ricercatore universitario	AA da altro Ateneo
RUd Ricercatore universitario a T.D.	
PC Prof. a contratto	

Presiede la seduta la Prof.ssa Maristella Agosti, assume le funzioni di segretario il Prof. Matteo Comin. La Presidente constata che la seduta è validamente costituita e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito riportato. Le deliberazioni prese in seduta sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Settimana per il miglioramento della didattica: analisi della valutazione della didattica da parte degli studenti
3. Art. 2 dei regolamenti didattici
4. Approvazione verbali riunioni precedenti
5. Aggiornamento composizione GAV (eventuale)
6. Pratiche studenti
7. Missioni e congedi
8. Nulla osta attività didattiche presso altre sedi

Pag. 2

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017**

A.A. 2017/2018

1. COMUNICAZIONI

La Presidente informa che è ora possibile inserire in Uniweb gli appelli di esame per l'intero a.a. 2017/2018: tali appelli verranno caricati nella scheda SUA e quindi è necessario che ognuno li inserisca ora. Le liste vanno aperte ora ma l'iscrizione da parte degli studenti deve essere abilitata solo a partire da 15-20 giorni prima dell'appello.

La Presidente comunica che questa mattina si è svolta la riunione della Commissione ProFI presso la Scuola di Ingegneria: il prof. Barolo sollecita ogni dipartimento alla creazione di un gruppo di lavoro all'interno del programma T4L (Teaching For Learning) per il miglioramento della didattica.

2. SETTIMANA PER IL MIGLIORAMENTO DELLA DIDATTICA: ANALISI DELLA VALUTAZIONE DELLA DIDATTICA DA PARTE DEGLI STUDENTI

La Presidente ricorda che questa riunione del CCS è aperta a tutti gli studenti, nell'ambito delle iniziative per la settimana per il miglioramento della didattica. In tale ottica, vengono quindi proposti alcuni spunti di riflessione per il miglioramento della didattica:

- coordinamento e supervisione delle date degli appelli d'esame, al fine di renderli ben distribuiti nella sessione e quindi agevolare gli studenti che intendano sostenere gli appelli di tutti i corsi offerti in quel semestre;
- attività di supervisione dei contenuti dei Syllabus dei vari insegnamenti; i Presidenti di CCS già supervisionano la loro pubblicazione, ma è importante iniziare ad entrare nel merito dei contenuti e verificare la loro congruenza con il programma effettivamente svolto e con gli obiettivi formativi del corso di studio;
- attività di supervisione sulle modalità di esame, verificando che la loro descrizione nel Syllabus sia coerente con quanto effettivamente fatto;
- coordinamento tra i vari insegnamenti, onde evitare che lo stesso argomento venga ripetuto più volte; tale coordinamento deve riguardare anche i contenuti di insegnamenti collegati tra loro, anche se offerti l'uno in corsi di laurea e l'altro in corsi di laurea magistrale;
- verifica che il carico didattico sia coerente con i crediti attribuiti ai corsi; sono state infatti evidenziate delle criticità, in particolar modo per quei docenti che hanno ricevuto valutazioni positive in tutti gli indicatori ad eccezione di quello relativo al carico didattico percepito che non appare sempre coerente con i crediti attribuiti al corso.

La Presidente passa quindi ad illustrare i risultati della valutazione della didattica da parte degli studenti, introducendo i tre indicatori principali a livello di Scuola di Ingegneria, confrontati con i valori medi di Ateneo). Si passa quindi ad un'analisi più dettagliata per quanto riguarda i corsi di studio del CCS.

Corso di Laurea in Ingegneria Informatica

La soddisfazione complessiva rispetto all'anno precedente rimane sostanzialmente stabile. Dei 56 insegnamenti sono 55 gli insegnamenti che sono stati valutati, infatti solo per un insegnamento il numero dei questionari compilati è risultato sotto soglia. Dei 55 insegnamenti valutati, 51, pari a quasi il 93%

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017**

A.A. 2017/2018

degli insegnamenti, hanno valori di soddisfazione complessiva sufficiente, e di questi 51 sono 18 gli insegnamenti (circa il 33%) con soddisfazione complessiva > 8 . Solo 4 sono gli insegnamenti con una valutazione non completamente sufficiente, però sempre con almeno un indicatore con una valutazione > 6 .

Il corso di laurea è inserito nel Progetto Drop-out dell'Ateneo (Azione di sistema a.a. 2016/2017) a causa dell'elevato tasso di abbandono, che, così, viene costantemente monitorato con la finalità di individuarne le possibili cause. Per fare in modo che il tasso di abbandono si riduca sono state avviate diverse azioni migliorative, fra queste:

- è stata attuata una iniziativa di Mentoring per gli immatricolati; questa azione è stata possibile grazie all'impegno di 20 docenti di Ingegneria Informatica;
- è stato inserito il quinto canale al primo anno, al quale è poi stato aggiunto anche il sesto canale visto l'aumento notevole delle immatricolazioni;
- è stato inserito un canale in più per l'insegnamento di Dati e algoritmi 1.

In maniera coordinata con le iniziative che la Scuola di Ingegneria ha progettato e avviato, sono stati resi disponibili degli strumenti didattici innovativi, quali il precorso di Calcolo on-line. Per la prima volta si è avviato nell'a.a. 2018/2019 il progetto di Tutorato formativo in modo coordinato con le altre lauree del dipartimento.

È in corso un lavoro complessivo di rivisitazione e aggiornamento dell'offerta formativa che vedrà importanti innovazioni nei manifesti a partire dall'a.a. 2018/2019.

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica

La soddisfazione complessiva rispetto all'anno precedente è aumentata. In totale sono 34 gli insegnamenti impartiti nell'anno; per 28 insegnamenti sono disponibili i risultati della valutazione, infatti per 6 insegnamenti il numero di questionari compilati è stato in numero insufficiente. Degli insegnamenti di cui è disponibile la valutazione, 17 insegnamenti, pari a circa il 61%, hanno valori di soddisfazione complessiva > 8 , con 9 insegnamenti che hanno almeno un indicatore con valore ≥ 9 , e di questi 2 insegnamenti hanno tutti gli indicatori > 9 . Ci sono 2 insegnamenti che hanno valori di soddisfazione complessiva $\geq 5,60$ e < 6 e un solo insegnamento con una soddisfazione complessiva molto bassa. Tutti gli altri 8 insegnamenti hanno valori di soddisfazione complessiva ≥ 6 e ≤ 8 .

La Presidente ha incontrato i docenti degli insegnamenti con una valutazione non completamente soddisfacente; sono stati individuati alcuni problemi iscrivibili alle aule e all'orario, che si cercherà di risolvere. Alcuni docenti, inoltre, hanno deciso di aderire alla iniziativa T4L (Teaching For Learning) avviata dalla Scuola di Ingegneria.

3. ART. 2 DEI REGOLAMENTI DIDATTICI

Viene presentata una proposta di modifica dell'art. 2 del regolamento didattico per il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (All. 3.1).

La Presidente segnala che in particolare si propone di modificare i requisiti in termini di CFU nei vari SSD richiesti per l'accesso al corso di laurea magistrale. Tale modifica semplifica l'accesso dei laureati nei corsi di studio del DEI ai vari corsi di laurea magistrale, di fatto eliminando le cosiddette passerelle.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017**

A.A. 2017/2018

Il CCS approva all'unanimità.

4. APPROVAZIONE VERBALI RIUNIONI PRECEDENTI

Il punto viene rimandato alla prossima riunione del CCS.

5. AGGIORNAMENTO COMPOSIZIONE GAV (EVENTUALE)

La Presidente informa il CCS che l'Ateneo e la Commissione Paritetica di Scuola hanno raccomandato di avere nel GAV (congiunto per tutti i CCS del DEI) almeno uno studente per ogni corso di studio. Poiché i rappresentanti degli studenti sono eletti a livello di Dipartimento, tra di essi non c'è un rappresentante per ogni CdS, tuttavia gli studenti membri del GAV non devono necessariamente essere stati eletti come rappresentanti degli studenti. Tutti i presidenti di CCS stanno quindi cercando di identificare uno studente per ogni CdS.

In tal ottica la Presidente comunica che lo studente Alexandru Enache, iscritto al corso di laurea in Ingegneria Informatica, entra a far parte del GAV congiunto.

6. PRATICHE STUDENTI

Nulla da deliberare.

7. MISSIONI E CONGEDI

Il Prof. **Michele ZORZI** chiede l'autorizzazione a recarsi in missione negli USA e Canada dal 25 ottobre al 9 novembre 2017 per visita a UC Los Angeles, UC San Diego, Toyota Labs USA, partecipazione alle conferenze Asilomar 2017 (Pacific Grove, California) e WUWNet 2017 (Halifax, Canada) (All. 7.1).

In tale periodo l'attività relativa al CdLM è assicurata dal Prof. Benvenuto e dai membri della commissione didattica Proff. Erseghe e Badia.

Il Consiglio prende atto dell'autorizzazione concessa il 26 ottobre 2017 per motivi di urgenza dal Vice Presidente del Consiglio di Corso di LM Prof. Nevio Benvenuto.

Il Prof. **Michele ZORZI** chiede l'autorizzazione a recarsi in missione in Cina e Singapore dal 19 novembre all'11 dicembre 2017 per visita a Beijing University of Posts and Telecommunications (Pechino, Cina), partecipazione alle conferenze IEEE GLOBECOM 2017 (Singapore) (All. 7.2).

In tale periodo l'attività relativa al CdLM è assicurata dal Prof. Benvenuto e dai membri della commissione didattica dai Proff. Erseghe e Badia.

Il Consiglio prende atto dell'autorizzazione concessa il 26 ottobre 2017 per motivi di urgenza dal Vice Presidente del Consiglio di Corso di LM Prof. Nevio Benvenuto.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica
13 Novembre 2017**

A.A. 2017/2018

8. NULLA OSTA ATTIVITA' PRESSO ALTRE SEDI

Nulla da deliberare.

Non essendovi altro da deliberare, la seduta termina alle ore 18.05.

Pag. 6

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO
