

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione
19 Febbraio 2018**

A.A. 2017/2018

L'anno 2018, addì 19 del mese di Febbraio, in Padova, alle ore 16.30, si è riunito il Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione.

La posizione dei convocati è la seguente:

<i>PRESENZE</i>	<i>RIF.</i>	<i>P</i>	<i>A</i>
BENETTIN Giancarlo	RO		G
BOLOGNANI Silverio	RO	X	
CALVAGNO Giancarlo	RA	X	
CARLI Ruggero	RA	X	
CARRARO Marco	PC		X
CENEDESE Angelo	RA	X	
CHIUSO Alessandro	RA		G
FERRANTE Augusto	RO	X	
FISCHETTI Matteo	RO		X
FORNASINI Ettore	PC		X
GHIDONI Stefano	RUd	X	
MARITAN Amos	RO		X

PELLIZZARO Roberta	PTA	X	
PILLONETTO Gianluigi	RA	X	
PINZONI Stefano	RA		G
ROSATI Giulio	RA	X	
SCHENATO Luca	RA	X	
SPIAZZI Giorgio	RA	X	
SUWEIS Samir Simon	RUd		G
TICOZZI Francesco	RA		G
VALCHER Maria Elena	RO	X	
VANDIN Fabio	RA	X	
VITTURI Stefano	PC		X
ZANELLA Andrea	RA	X	
ZANUTTIGH Pietro	RU	X	
ZORZI Mattia	RUd	X	

RIFERIMENTI

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

Presiede la seduta il Prof. Augusto Ferrante, assume le funzioni di segretario il Prof. Ruggero Carli.

Il Presidente riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito riportato. Le deliberazioni prese in questa seduta sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione
19 Febbraio 2018**

A.A. 2017/2018

O.d.G.

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Missioni e congedi
4. Nulla osta attività didattiche presso altre sedi
5. Programmazione didattica e coperture a.a. 2018-2019
6. Sospensione delle lezioni per prove di accertamento intermedie
7. Limitazioni all'iscrizione a singoli insegnamenti
8. Approvazione verbali sedute precedenti

1. COMUNICAZIONI

Si ricorda l'obbligo di compilare il registro delle lezioni entro due mesi dalla fine delle lezioni. La Segreteria Didattica ha inviato un sollecito a riguardo via email in data 15 febbraio; in tale messaggio si possono reperire le relative istruzioni.

Per quanto riguarda la compilazione dei Syllabus per gli insegnamenti dell'A.A. 2018/19, sarà obbligatorio compilare la parte relativa alle modalità d'esame. Il docente inoltre potrà evidenziare l'utilizzo di metodologie di didattica innovativa e indicare se il programma del corso da lui/lei svolto è pertinente a uno o più dei 17 obiettivi dell'agenda per lo sviluppo sostenibile.

Mille e una Lode: anche quest'anno l'Ateneo ha deciso di proporre l'iniziativa e di premiare i 1000 migliori studenti dell'Ateneo (con dei vincoli di distribuzione sulla base della numerosità del corso di studi). Essi saranno premiati con una borsa di studio da 1000 euro, erogabile o come incremento della borsa Erasmus o per tirocinio o per attività di tutorato formativo. Sono risultati vincitori 40 studenti dei corsi di laurea e 9 studenti dei corsi di laurea magistrale afferenti al DEI.

Aggiornamento della Composizione del GAV: si aggiungono ai membri del GAV già approvati nelle precedenti riunioni l'ing. Tramontan e l'ing. Cocchiglia (rappresentanti degli stake-holders area Biomedica) e la studentessa Giulia De Pasquale (in rappresentanza degli studenti della Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione).

Test TOLC-I: cambia leggermente la struttura.

Si informa il consiglio che la Scuola di Ingegneria ha approvato l'attivazione del corso di Laurea professionalizzante in "Tecniche e gestione dell'edilizia e del territorio".

2. PRATICHE STUDENTI

La Commissione di Coordinamento dei CCS dell'area dell'Informazione, riunitasi in data 6/02/2018 ha valutato alcune pratiche studenti (viaggi di istruzione e richieste di cambio di canale). Il verbale sarà allegato a quello della presente seduta del Consiglio (All. 2.1).

Il consiglio approva.

Pag. 2

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione
19 Febbraio 2018**

A.A. 2017/2018

3. MISSIONI E CONGEDI

La Prof.ssa **Maria Elena VALCHER** chiede l'autorizzazione a recarsi in missione dal 20 aprile al 7 giugno 2018 per motivi di ricerca alla Wright State University, Dayton, Ohio (USA) (All. 3.1)
In tale periodo l'attività didattica (solo ricevimento) è assicurata dal Prof. Mauro Bisiacco.
Il Consiglio approva all'unanimità.

4. NULLA OSTA ATTIVITA' PRESSO ALTRE SEDI

Nulla da deliberare.

5. PROGRAMMAZIONE DIDATTICA E COPERTURE A.A. 2018-2019

Viene messa in discussione la proposta di offerta didattica per la coorte 2018/19 e le coperture per l'A.A. 2018/19, rese disponibili in visione ai componenti del Consiglio dal giorno 19/2/2018.

Si chiarisce quanto segue relativamente alle attività di laboratorio creditizzate, ovvero svolte durante l'orario di lezione: chi ha la responsabilità didattica di quelle ore deve essere fisicamente presente in laboratorio, eventualmente assistito da titolari di didattica integrativa.

Il sistema informativo IDRA è stato modificato in modo da permettere di inserire l'informazione sulle ore complessive erogate e quindi evidenziare in particolare l'esistenza di più turni di laboratorio. Attualmente queste informazioni sono contenute nel Manifesto ovvero nell'offerta didattica dell'A.A. 2018/19. I docenti vengono invitati a verificare che le informazioni siano corrette e a segnalare eventuali modifiche via email alla Segreteria Didattica. Sono già state raccolte e incorporate segnalazioni e correzioni pervenute da parte dei Proff. Dalpasso, Corradini, Rossetto, Pelizzo, Pinzoni, Ferrante.

È stata raccolta l'informazione sulla didattica integrativa per avere un quadro completo, ma i bandi usciranno più avanti e l'approvazione di queste richieste avverrà in un prossimo CCS.

Alcuni docenti segnalano che al momento si è tenuto conto di tutte le ore creditizzate e quindi del fatto che esistano più turni di laboratorio nel Manifesto, mentre nella tabella con la programmazione didattica della Coorte le ore dei corsi sono legate unicamente ai crediti del corso, dal momento che i turni non sono prevedibili. Il Presidente si incarica di verificare quale sia la soluzione auspicata dall'Ateneo dal momento che tale informazione (sebbene ragionevolmente non definitiva) verrà inserita su IDRA.

Viene chiesta l'approvazione dell'intera programmazione didattica, comprensiva delle modifiche inserite in seguito alle segnalazioni pervenute, e viene chiesta l'autorizzazione da parte del CCS al Presidente a emendare eventuali errori materiali. Viene inoltre chiesta l'autorizzazione ad aggiustare le coperture sulla base dei fondi disponibili per la didattica mobile (fondi che non sono stati ancora assegnati dal DEI).

La programmazione didattica del prossimo A.A. viene approvata all'unanimità.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione
19 Febbraio 2018**

A.A. 2017/2018

6. SOSPENSIONE DELLE LEZIONI PER PROVE DI ACCERTAMENTO INTERMEDIE

In passato era stata approvata la sospensione delle lezioni prima dei compitini del secondo semestre del primo anno. Nel corrente a.a. i compitini si terranno con il seguente calendario:

- 7 aprile compitino di Algebra e Geometria
- 21 aprile compitino di Fisica 1
- nella settimana dal 9 al 13 aprile il compitino di Architettura degli elaboratori che verra' effettuato al calcolatore (vari turni in Aula Taliercio).

In questa situazione una sospensione delle lezioni il giorno prima dei compitini diventa estremamente difficile (significherebbe che le lezioni tacciano due venerdi', 6 e 20 aprile, e l'intera settimana dal 9 al 13 aprile).

Alcuni dei docenti di queste discipline hanno espresso perplessita' circa la sospensione delle lezioni. I docenti di Fisica comunica che preferirebbero non sospendere le lezioni. Chiaramente tutti i docenti conoscono il calendario e quindi organizzeranno la loro attivita' didattica in quei giorni al fine di rendere agevole la partecipazione alle prove in itinere.

Si ricorda che il complesso Paolotti è chiuso di sabato e quindi per utilizzare tali locali è necessario contattare i referenti. Il Presidente chiede che un docente per ciascuna delle tre discipline predette si occupi di contattare i responsabili del complesso Paolotti al fine di garantire l'apertura della sede il 7 e il 21 aprile.

Infine si raccomanda il coordinamento delle lezioni sulla base di questo calendario.

Si pone quindi in votazione di non effettuare alcuna sospensione delle lezioni in corrispondenza dei compitini.

Il Consiglio approva unanime.

7. LIMITAZIONI ALL'ISCRIZIONE A SINGOLI INSEGNAMENTI

Viene messa in discussione la proposta della Scuola di Ingegneria di introdurre delle limitazioni al numero di studenti che puo' iscriversi ai corsi singoli, relativamente agli insegnamenti del primo anno dei corsi di laurea.

Le limitazioni proposte sono dovute a due ragioni. Ci sono motivazioni organizzative: i corsi del primo anno gia' sovraffollati. Gli studenti che si iscrivono ai corsi singoli sono un ulteriore aggravio, visto che sono studenti in piu'. Inoltre l'iscrizione ai corsi puo' essere perfezionata quasi alla fine del semestre e cio' genera un incremento del numero degli studenti che si puo' aggiungere a quelli gia' afferenti ad un canale difficilmente prevedibile.

Vi sono poi motivazioni di principio: gli studenti che si iscrivono a 4-5 corsi singoli e' in crescita. Un'analisi dei dati relativi a tali studenti evidenzia come l'iscrizione ai corsi singoli rappresenti spesso una soluzione alternativa alla regolare iscrizione per studenti che non sono in grado di iscriversi regolarmente. Alcuni studenti si sono dimenticati di iscriversi ad un corso di laurea ed hanno utilizzato questa soluzione alternativa. Alla fine solo il 40% degli iscritti ai corsi singoli supera l'esame finale. Questo utilizzo dell'iscrizione ai corsi singoli e' distorcente rispetto all'obiettivo iniziale per cui sono stati istituiti che era quello di garantire la possibilita' di una formazione continua.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Automazione
19 Febbraio 2018**

A.A. 2017/2018

La Scuola ha analizzato il problema ed ha proposto ai Dipartimenti la seguente regola: gli studenti che possono iscriversi ad un corso singolo del primo anno della triennale devono essere al piu' tre volte il numero dei canali in cui tale insegnamento viene impartito. Quindi in media ci possono essere al piu' 3 studenti per canale.

Si apre una breve discussione in cui l'assemblea chiede alcuni chiarimenti:

- Perche' non porre solo una limitazione al massimo numero di corsi singoli a cui uno studente puo' iscriversi?
- Esiste un criterio di ammissione ai corsi singoli?
- Qual'e' l'opinione a riguardo dei rappresentanti degli studenti?

Si sottolinea che i rappresentanti degli studenti in Scuola erano d'accordo con il prof. Barolo e avevano votato a favore della sua proposta. Per quanto riguarda la proposta di limitare il massimo numero di corsi singoli a cui uno studente puo' iscriversi, si ricorda che questa decisione non spetta a questo organo collegiale ma al Senato Accademico, che di recente ha deliberato proprio nella direzione opposta, incrementando da 4 a 5 il massimo numero di corsi singoli a cui uno studente puo' iscriversi. L'unico grado di liberta' dei Dipartimenti in quest'ambito consiste nella possibilita' di limitare l'accesso ai singoli corsi introducendo il massimo numero di studenti che si possono iscrivere a ogni insegnamento con la modalita' corsi singoli in aggiunta agli studenti regolarmente iscritti.

Si ricorda inoltre che la selezione di quali studenti possano iscriversi ai corsi singoli e' basata solo sull'ordine in cui essi ne hanno fatto richiesta. Si informa inoltre del fatto che il Dipartimento di Ingegneria Industriale si e' espresso su questo punto decidendo di non accettare iscrizione ai corsi singoli per nessuno dei corsi del primo anno delle loro Lauree Triennali.

Si pone quindi in votazione la proposta di introdurre un limite al numero massimo di studenti che si puo' iscrivere ai corsi singoli per tutti gli insegnamenti del primo anno della nostra triennale.

Il consiglio si esprime unanimemente a favore.

Successivamente viene messa in votazione la proposta della Scuola: gli studenti che possono iscriversi ad un corso singolo del primo anno della triennale devono essere al piu' tre volte il numero dei canali in cui tale insegnamento viene impartito.

La maggioranza si esprime a favore della proposta.

8. APPROVAZIONE VERBALI RIUNIONI PRECEDENTI

Vengono messi in discussione i verbali delle precedenti 4 riunioni, uno alla volta. Il Presidente evidenzia come tutte le osservazioni ricevute dopo che i verbali sono stati messi in visione siano state recepite. Vengono messi in approvazione uno alla volta.

Il Consiglio approva unanime i verbali dei Consigli di Corso di Laurea Magistrale tenutisi a settembre, ottobre, novembre e dicembre.

Non essendovi altro da deliberare, la seduta termina alle ore 17.45.