

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in  
Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali (LM-22)  
del giorno 15 aprile 2019

pag. 1

Padova, lì 15 aprile 2019

L'anno **2019**, addì **15** del mese di **aprile** in Padova, alle ore **15.30** presso l'Aula CH2 del DII di via Marzolo 9 Padova, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali.

La posizione dei membri del Consiglio è quella indicata di seguito.

Posiz.			Presenze
			p a g a
<i>Membri</i>			
1	RO	Barolo Massimiliano	x
2	RO	Bertucco Alberto	x
3	RA	Bezzo Fabrizio	x
4	RC	Bonora Renato	x
5	RO	Canu Paolo	x
6	RA	Elvassore Nicola	x
7	RTD	Facco Pierantonio	x
8	RA	Garengo Patrizia	x
9	RA	Lorenzetti Alessandra	x
10	RO	Maschio Giuseppe	x
11	RO	Modesti Michele	x
12	RTD	Roso Martina	x
13	RC	Santomaso Andrea	x
14	RA	Scipioni Antonio	x
15	RA	Stoppato Anna	x
16	RA	Zambon Alessandro	x

ROS	professore di ruolo straordinario	RAN	professore di ruolo associato
RO	professore di ruolo ordinario	RA	professore di ruolo associato confermato
RU	ricercatore universitario	RTD	Ricercatore a tempo determinato
RC	ricercatore universitario confermato	PTA	personale tecnico amministrativo
ST	rappresentante degli studenti	p	presente
ag	assente giustificato	a	assente non giustificato

Presiede la seduta il prof. Michele Modesti, assume le funzioni di Segretario la prof.ssa Alessandra Lorenzetti.

Su invito sono presenti gli studenti appartenenti al GAV.

Il Presidente, verificato il superamento del numero legale, dichiara aperta la seduta per trattare, come dall'avviso di convocazione, l'ordine del giorno di seguito indicato.

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

### ORDINE DEL GIORNO

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbale seduta precedente**
- 3. Sessione di laurea magistrale giugno/luglio: anticipo esami.**
- 4. Piani di studio ad approvazione automatica**
- 5. Eventuale inizio anticipato delle lezioni per l'a.a. 2019/2020.**
- 6. Attivazione Open Badge ai neo-laureati**
- 7. Docenti di riferimento**
- 8. Pratiche studenti**
- 9. Viaggi studio**

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

### **OGGETTO 1 – Comunicazioni**

- Il Presidente dà il benvenuto all' Ing Zambon, titolare dell'insegnamento "Food and bioprocess technologies" e pertanto componente del CCS sino al 30 settembre.
- Il CCS della LM in Ingegneria dell'Energia Elettrica il prossimo anno accademico ospiterà l'insegnamento del prof Di Noto "Electrochemical energy storage technologies" e pertanto sarà mutuabile anche dal nostro corso di laurea
- Incontro con il rettore prof Rizzuto
- Progetti studenteschi
- Seminari tematici presso le Scuole secondarie

---

### **OGGETTO 2 – Approvazione del verbale precedente**

Il Presidente ricorda a tutti i Membri del Consiglio che è stata da tempo inserita nel sito web del CdS la bozza del verbale della precedente riunione del 04 febbraio 2019 e chiede se vi siano osservazioni in merito alla bozza; non ricevendone, propone l'approvazione del verbale nella sua forma integrale.

### ***Il Consiglio approva all'unanimità***

Il Presidente promette di pubblicare la bozza del verbale della presente riunione del Consiglio e di renderla disponibile per la consultazione nel sito web del Corso di Studio, entro pochi giorni.

---

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

**OGGETTO 3 - Sessione di laurea magistrale giugno/luglio: anticipo esami.**

L'Ufficio Carriere Studenti ha fissato la sessione estiva di laurea magistrale a partire dal 24 giugno 2019, e poiché da Regolamento Carriere Studenti gli esami devono essere sostenuti almeno 15 gg prima l'inizio della sessione di laurea, 10 giugno, c'è il rischio che gli studenti non riescano a laurearsi poiché la sessione d'esami inizia il 17 giugno.

Si sta lavorando su una proposta della Scuola di Ingegneria di far slittare la data al 4/7 con sedute di laurea doppie mediante l'utilizzo di due sale, ad oggi però non si è avuta alcuna risposta.

Pertanto si chiede ai docenti se in caso di necessità siano disponibili ad anticipare l'esame mancante ai laureandi, utilizzando la regola dell'appello dopo le 12 settimane di lezione, permettendo in questo modo ai laureandi più bravi di uscire a giugno/luglio.

(Lettera prof Bonollo del 04/04)

**1) Appare quindi utile raccomandare vivamente**

a. ai docenti di insegnamenti collocati nel 2° semestre di completare le lezioni con la prima settimana di giugno 2019, minimizzando ritardi o sfasamenti rispetto agli insegnamenti erogati "in parallelo",

b. tutti i docenti di fissare almeno 1 pre-appello o un 1 appello in tempo utile per dare l'opportunità agli studenti interessati di sostenere l'esame comunque entro il 24 giugno.

Nota il 10 aprile l'Ufficio carriere studenti ha ufficializzato sul sito unipd lo slittamento dell'inizio sessione di laurea al 04/7/2019 con data ultima sostenimento esami 24/06, pertanto c'è una settimana per gli appelli.

**OGGETTO 4 - Piani di studio ad approvazione automatica**

Come ogni anno entro il 30 aprile è necessario modificare gli allegati del Regolamento del Corso di Laurea in base all'offerta formativa per la coorte entrante.

L'allegato numero 2 riguarda il manifesto approvato lo scorso mese, l'allegato numero 3 riguarda i piani di studio ad approvazione automatica, quello che dopo l'inserimento delle regole Uniweb approva automaticamente.

Inoltre dallo scorso anno è stato preparato un elenco di insegnamenti di altri Corsi magistrali di Ingegneria Industriale che se inseriti tra i "Corsi a scelta" rendono comunque il piano ad approvazione automatica (Allegato 1)

***Il Consiglio approva all'unanimità il Piano degli Studi ad approvazione automatica e l'elenco degli insegnamenti a scelta proposti.***

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

---

**OGGETTO 5 – Eventuale inizio anticipato delle lezioni per l'a.a. 2019/2020.**

*La Scuola di Ingegneria propone di riprendere la discussione sull'eventualità di anticipare l'inizio delle lezioni evidenziando che molti corsi in questo caso terminerebbero prima delle vacanze natalizie, oppure ci sarebbe la possibilità di interruzioni per permettere le prove in itinere.*

*Il Senato Accademico ha fissato a lunedì 30 settembre 2019 l'inizio, con possibilità di anticipo a lunedì 23/09.*

I vantaggi dell'anticipo sono quelli riportati dalla Scuola, in realtà però l'anticipo crea anche disagio a numerosi studenti.

Infatti alle triennali le immatricolazioni e le conseguenti canalizzazioni di alcuni insegnamenti non sono state completate e pertanto molti non sanno da che docente seguire le lezioni; per la magistrale si continua sino a gennaio con l'analisi delle domande preventive, con gli studenti provenienti da fuori ateneo che non sanno se possono immatricolarsi.

In pratica anche alla magistrale la situazione si normalizza ben oltre il 30 settembre.

**Il Presidente apre la discussione e al termine il consiglio, a maggioranza, decide di adeguarsi alla decisione dell'imminente Consiglio di Dipartimento.**

---

**OGGETTO 6 - Attivazione Open Badge ai neo-laureati**

L'open badge è un attestato digitale, che contiene una sintesi delle informazioni rilevanti sulla carriera dello studente, non duplica il Diploma Supplement, ma evidenzia le competenze acquisite dallo studente stesso nel Corso di Studi, è facilmente condivisibile sui social e verificabile. E' a tutti gli effetti un "certificato digitale", che potrà, nel tempo, contribuire a semplificazione e dematerializzazione. Il nostro Ateneo, insieme all'Università di Milano Bicocca, è il primo in Italia ad adottare questo approccio.

Dal 2017 il nostro Ateneo ha iniziato a rilasciare Open Badge ai propri studenti e docenti a fronte di esperienze per lo sviluppo di competenze specifiche.

Al seguente indirizzo trovate l'elenco degli Open Badge finora rilasciati dall'Università di Padova

<https://bestr.it/organization/show/65>.

A settembre 2018 ha iniziato a rilasciare un Open Badge associato al conseguimento della

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

laurea magistrale. Si tratta in questo caso di un Open Badge che attesta il raggiungimento delle competenze previste dal percorso di laurea.

Nei giorni successivi la proclamazione viene caricato ad ogni laureato il voto di laurea con una breve descrizione del percorso formativo, le capacità acquisite e gli sbocchi professionali. Il laureato può rilasciare alle aziende il suo url alla piattaforma " bestr" che li raccoglie, e le aziende accedere alle informazioni, che sono sicure.

La Scuola di Ingegneria e tutti i presidenti di CCS ha aderito all'iniziativa ed il piano di lavoro

### ***Il Consiglio prende atto***

---

## **OGGETTO 7 – Docenti di riferimento**

Visto l'aumento degli iscritti ai corsi di ingegneria industriale è sempre più difficile trovare i docenti di riferimento per garantire la sostenibilità del Corso di laurea.

Si ricorda che per le LM sotto gli 80 iscritti al primo anno i docenti di riferimento devono essere 6, di cui almeno 4 professori.

Barolo Massimiliano	ING-IND/25	Process dynamics and control - Dinamica e controllo di processo	ING-IND/25	PROFESSORE	1
Bertucco Alberto	ING-IND/25	Separation unit operations and process simulation - Impianti chimici e simulazione di processo	ING-IND/25	PROFESSORE	1
Bezzo Fabrizio	ING-IND/25	Product and Process Design - Progettazione di prodotto e di processo	ING-IND/25	PROFESSORE	1
Bonora Renato	ING-IND/27	Recupero Sistemi Contaminati	ING-IND/27	RICERCATORE	1
Modesti Michele	ING-IND/27	Processi Industriali Chimici 2	ING-IND/27	PROFESSORE	1
Santomaso Andrea Claudio	ING-IND/25	Particle technology for the food and pharmaceutical industries	ING-IND/25	RICERCATORE	1
					<b>6</b>

### ***Il Consiglio prende atto***

Ora i nominativi verranno inviati alla Scuola ed inseriti nella scheda SUA-CdS

---

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti

**OGGETTO 8 - Pratiche studenti**

Nulla da presentare

*Il Consiglio ratifica.*

---

**OGGETTO 9 - Viaggi Studio**

Il prossimo 18 aprile la prof.ssa Patrizia Garengo per il corso Business management accompagnerà gli studenti presso LEAN EXPERIENCE FACTORY, in zona industriale di ponte Rosso (PN)

*Il Consiglio prende atto*

---

---

Non essendoci altro da deliberare alle ore 16.40 Presidente ringrazia i partecipanti e dichiara chiusa la seduta.

Firma del Presidente	Firma del Segretario
prof. Michele Modesti	Prof.ssa Alessandra Lorenzetti