

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in
Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali (LM-22)
del giorno 29 ottobre 2019

pag. 1

Padova, lì 29 ottobre 2019

L'anno **2019**, addì **29** del mese di **ottobre** in Padova, alle ore **15.00** 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	
<i>Membri</i>				p	ag a
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	RO	Di Noto	Vito	x	
7	RTD	Facco	Pierantonio	x	
8	RA	Lorenzetti	Alessandra	x	
9	RO	Maschio	Giuseppe	x	
10	RO	Modesti	Michele	x	
11	RTD	Roso	Martina	x	
12	RC	Santomaso	Andrea	x	
13	PC	Scipioni	Antonio		x
14	RA	Spilimbergo	Sara		x
15	RC	Strumendo	Matteo		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

Il Presidente chiede di inserire all'odg. Il punto 8: Procedura Laurea Magistrale. Il Consiglio approva.

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbale seduta precedente**
- 3. Rinnovo Commissioni e GAV**
- 4. Attivazione Corso di Studio a.a. 2020/21 e contingente studenti stranieri**
- 5. Linee guida per il riconoscimento piani studenti Erasmus**
- 6. Pratiche studenti**
- 7. Viaggi studio**

Integrazione Ordine del giorno:

- 8. Procedura laurea magistrale**

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

OGGETTO 1 – Comunicazioni

Docenti:

Il presidente dà il benvenuto ai nuovi docenti in ccs, prof.ri Di Noto, Strumendo e a breve il rientro dalla maternità della prof.ssa Spilimbergo.

Escono i professori: Elvassore, Stoppato e Zambon, mentre la prof.ssa Garengo è in semestre sabbatico.

Il **prof Barolo** è stato nominato rappresentante della Scuola di Ingegneria nella Commissione per il Presidio della Qualità della Didattica (CPQD) per la parte residua 2017/2020.

Studenti: Premio Soroptimist

La Commissione per l'assegnazione del premio di studio finanziato dall'Associazione **Soroptimist International Club** e destinato a studentesse meritevoli iscritte al primo anno dei corsi magistrali di scienze e ingegneria, premio destinato ad incentivare la frequenza di corsi STEM (Science, Technology, Engineering e Math) da parte di giovani donne, ha individuato quale vincitrice una studentessa della Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica e dei processi industriali: **Francesca Cenci**.

Vi ricordo le **immatricolazioni** alla laurea triennale di Ingegneria Chimica e Materiali e quella magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali:

Immatricolazioni alle lauree triennali di Ingegneria:

Al 29 ottobre 2019	2018	2019	% incr
Aerospaziale	313	344	
ICM	244	307	26%
Energia	254	298	
Meccanica	464	496	
ultime immatricolazioni		23	
	1275	1483	17%
LM Ingegneria chimica e dei proc ind.	72	53 + laureandi nov., in tempo per immatricolarsi alla LM: 19	

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

Didattica integrativa:

Viene di seguito riportata la tabella riassuntiva delle ore assegnate di didattica integrativa:

Laurea magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	vincitore
2019/2020	1°	Padova	Separation Unit Operations and Process Simulation	40	Trentin Giulia
2019/2020	1°	Padova	Process design	20	Barberi Gianmarco
2019/2020	1°	Padova	Multiphase Thermodynamics and Transport Phenomena	30	Zanella Luca
2019/2020	2°	Padova	Processi industriali chimici 2	12	Boaretti Carlo
2019/2020	2°	Padova	Fluid Dynamics Simulation	20	De Luca Riccardo

Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori

Il Presidente comunica che il Senato Accademico del 18 giugno 2019, ha approvato alcune modifiche al regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori dandone alcune informazioni.

Risultati questionario studenti del 3° anno Laurea Ingegneria Chimica e Materiali

Il Prof. Bezzo, come ormai da diversi anni, distribuisce agli studenti del 3° anno un questionario in cui vengono esaminati diversi aspetti della laurea triennale e le intenzioni per la laurea magistrale. Vengono brevemente esposti i risultati.

Indagine del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Il presidente illustra alcuni dati relativi all'indagine sull'occupazione svolta dall'ordine degli Ingegneri (Vedi grafico allegato).

Settimana per il miglioramento della didattica:

Vi informo che in occasione della settimana per il miglioramento della didattica, che va dal 18 al 22 Novembre 2019, bisogna promuovere incontri per riflessioni ed analisi sugli esiti ottenuti dalle rilevazioni via web delle opinioni degli studenti, al fine di innalzare la qualità della formazione e dei servizi alla didattica.

A tal fine è stato programmato un **ccs dedicato il giorno 20 Novembre 2019 alle 14,30.**

Giovedì 21 novembre è prevista una giornata di Ateneo in aula Nieveo al Bo, dalle 15,00 alle 17,30 avente come titolo: **"Il diritto di avere diritti. Sostenibilità ed inclusione nella didattica"**.

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

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 11 luglio 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.

OGGETTO 3 – Rinnovo Commissioni e GAV

I mesi scorsi si è laureato lo studente Lorenzo Poloni e pertanto si deve procedere alla sua sostituzione nel gruppo di lavoro GAV.

In sua vece è stata individuata la studentessa del primo anno LM, Ilaria Baldassarri, pertanto ora il GAV risulta così composto:

Docenti: Michele Modesti (presidente), Fabrizio Bezzo, Pierantonio Facco, Alessandra Lorenzetti, Martina Roso.

Studenti: Ilaria Baldassarri, Giorgio Nelson Tasinato

Stakeholder: Gianni Marcato e Elena Uberti.

Il Consiglio approva all'unanimità

Il prossimo mese il GAV analizzerà l'opinione degli studenti e redigerà "Il riesame annuale".

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

OGGETTO 4 – Attivazione Corso di Studio a.a. 2020/21 e contingente studenti stranieri (ratifica)

Come ogni anno ci viene chiesto di approva l’attivazione del Corso di laurea nell’anno accademico successivo, 2020/2021, con il contingente degli studenti stranieri extra-comunitari che potranno essere accolti nel corso ed il numero degli studenti cinesi del progetto “Marco Polo”.

Per motivi d’urgenza e per tutti i Corsi di studio afferenti al DII è già stato deliberato in Consiglio di Dipartimento del 17/10/2019. Per Ingegneria Chimica e dei processi industriali è stato proposto lo stesso contingente dello scorso anno, ed ora si chiede di ratificare i dati contenuti nella tabella:

Dipartimento di riferimento	Classe	Corso di Studio	se d e	stu den ti par titi e	acces so	Extra comu nitari 20/21	pro gra m Ma rco Pol o 21/ 22	didatt ica se mestrale o trimestrale	Anni attiva ti	Condizioni Ateneo			Gruppo appartenenza MIUR	Nu mer o MI UR	Nu mer o MI UR	Nu mer o riferimento MIUR
										Attivazione corso	Attivazione curriculum	Attivazione sede				
Dipartimento di Ingegneria Industriale DII	LM-22	Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali	P	D	sì	con requisiti	6	2	6	2	20		B(LM)	8	80	80

Il Consiglio ratifica l’attivazione del Corso di Studio ed il numero del contingente stranieri

OGGETTO 5 – Linee guida per il riconoscimento piani studenti Erasmus

Il Presidente introduce l’argomento spiegando che di recente si sono avute alcune richieste di studenti che vogliono sostituire insegnamenti fondamentali e quindi obbligatori, con una serie di piccoli esami svolti all’estero con il programma Erasmus.

Chiede quindi al Consiglio di discutere al fine di giungere a delle linee guida alle quali la Commissione pratiche studenti si debba attenere quando approva i Learning Agreement.

Dopo ampia discussione il consiglio, all’unanimità, decide che pur cercando di approvare il più possibile quanto proposto dagli studenti, i programmi degli insegnamenti esteri devono, essere coerenti con il percorso formativo previsto del Corso di Laurea Magistrale.

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

Inoltre se ad essere sostituiti sono corsi obbligatori, i contenuti devono essere abbastanza simili e, nei casi di dubbio, è opportuno un confronto tra la commissione pratiche studenti e il responsabile del corso che verrebbe sostituito.

Il Consiglio approva all'unanimità

OGGETTO 6 – Pratiche studenti

La Commissione pratiche studenti ha analizzato le seguenti domande:

Riconoscimento crediti:

Tiganus Sabina, 30 cfu da esami sostenuti precedentemente in una laurea in Romania

Pinato Nicolo' 6 cfu esame "Analisi del rischio nell'industria di processo"

Buson Ilaria 6 cfu esame "Analisi del rischio nell'industria di processo"

Bassetto Marco, Tor Erasmus presso Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg per 30 cfu.

Bassetto Marco, piano di studio con esami Erasmus

Dal Mas Riccardo, studente TIME, riconoscimento 57.5 cfu presso la Technical University of Denmark (DTU).

Guerra Stefano, piano di studio cartaceo

Rossetto Daniele, riconoscimento di Processi Chimici Innovativi

Il Presidente informa che la Commissione Pratiche Studenti ha inoltre approvato i seguenti piani di studio:

Cognome e Nome	Matricola	Insegnamenti sostituiti	Insegnamenti proposti (CFU)	Corso di Laurea magistrale
Visonà Arietta	1203052		a scelta da manifesto ma non ad approvazione automatica per la presenza di COMPUTATIONAL GENOMICS - GENOMICA COMPUTAZIONALE (già approvato)	
Peschiutta Stefano	1190561	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		
Sandrin Marco	1189354	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		
Zuliani Giacomo	1205389	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		
Cangiolu Cristian	1210236	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		
Sangoi Enrico	1190996	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		
Girardi Alessandro	1197642	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+		

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

Carraro Camilla	1203051	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+
Bottarel Pierre	1206208	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+
Gecchele Matteo	1207665	Piano di studio definito in seguito ad approvazione di learning agreement e conseguente mobilità Erasmus+

Il Consiglio ratifica le pratiche studenti

OGGETTO 7 – Viaggi Studio

Per ora nel gestionale “Viaggi d’istruzione” di moodle DII non è presente alcuna richiesta per il corrente anno accademico, il Presidente ne sollecita l’organizzazione.

Oggetto 8 - Procedura laurea magistrale

Al fine di evitare che ad ogni sessione di Laurea si creino delle discussioni sul tempo totale a disposizione tra due candidati e onde evitare confusione tra i laureandi, il Presidente intende prevedere una linea generale da seguire tenendo in considerazione alcuni aspetti critici:

- disponibilità aule;
- disponibilità docenti
- limite di utilizzo dell’aula (orario di apertura, max 18,30)

In pratica il consiglio dovrebbe decidere:

- se il tempo massimo totale tra due candidati debba essere di 20 o 25 min??
- in caso di numero elevato di laureandi (quanto?) si possa abbassare a 15min o mantenere a 20min il tempo totale.
- Bisogna inoltre considerare il tempo iniziale per la presentazione dei candidati da parte dei relatori.

Tali scelte potrebbero implicare in molti casi lo sdoppiamento della commissione.

Il Presidente apre la discussione e dopo ampia discussione il Consiglio approva, all’unanimità, di assegnare 15 minuti totali tra un candidato e l’altro di cui 10 per la presentazione. La proclamazione verrà fatta ogni 4/5 candidati lasciando 10 minuti di tempo tra uno slot e il successivo.

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

Verbale del Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in
Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali (LM-22)
del giorno 29 ottobre 2019

pag. 9

Non essendoci altro da deliberare alle ore 16.20 Presidente ringrazia i partecipanti e dichiara chiusa la seduta.

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