

Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Chimica

Il giorno martedì **11 ottobre 2016 alle ore 15:00**, presso la Sala del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica (Cubo 44/A) si è riunito, in seduta straordinaria, il Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Chimica per discutere i seguenti punti all'O.d.G.:

OMISSIS

2) Pratiche studenti

Convalida crediti per convalida Certificato B1 – PET (ART. 12 Reg. Did. CdS)

I sotto riportati studenti:

N.	Matricola	Cognome	Nome	Data PET
1	155332	CAMALDO	CHIARA	25/07/2016
2	141743	IAZZOLINO	ALESSANDRA	16/07/2016
3	154144	LEONARDI	GIOVANNI	16/07/2016
4	108421	SANGINITI	ISABELLA	08/09/2016

iscritti al Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Chimica, chiedono la convalida dei crediti di Inglese essendo in possesso del P.E.T. (Preliminary English Test), certificato di conoscenza della lingua Inglese di livello B1 – rilasciato da University of Cambridge.

Il Consiglio approva.

Richiesta trasferimento da altro Ateneo

Lo studente Claudio FRATTO, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali presso l'Università di Padova, chiede il passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica. Lo studente dichiara di aver sostenuto i seguenti esami:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali - Padova	DATA	CFU	SSD	Voto
ANALISI MATEMATICA 1	27/02/2015	12	MAT/05	21/30
CHIMICA GENERALE E INORGANICA	12/02/2015	9	CHIM/07	29/30
CHIMICA ORGANICA	03/07/2015	6	CHIM/06	26/30
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	15/09/2015	6	ING-IND/35	20/30
FISICA	02/07/2015	12	FIS/01	24/30

Il Segretario Verbalizzante
Michela-Serena Rombolà

Il Coordinatore del Corso di Studio
Prof. Efrem Curcio

Visto il Regolamento didattico del Corso di Laurea e sulla base di quanto autocertificato dallo studente, il Consiglio approva il passaggio con iscrizione al secondo anno, assegnando il Piano di studio ufficiale del Corso di Laurea relativo all'a.a. 2015-2016.

La proposta di riconoscimento degli esami sostenuti sarà discussa nella prossima seduta del Consiglio, a valle della valutazione dei programmi a cura dei docenti titolari degli insegnamenti di Analisi Matematica 1, Chimica, Chimica 2, Economia e Organizzazione Aziendale, e Fisica.

La studentessa Benedetta GIULIANO, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica presso l'Università "La Sapienza" di Roma, chiede il passaggio al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica. La studentessa dichiara di aver sostenuto i seguenti esami:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria Chimica - Roma	DATA	CFU	SSD	Voto
CHIMICA 1	04/02/2015	9	CHIM/07	27/30
GEOMETRIA	08/06/2015	9	MAT/03	26/30
CHIMICA INDUSTRIALE ORGANICA	10/02/2016	9	ING-IND/27	20/30
MATERIALI	07/04/2016	12	ING-IND/21-22	26/30
ANALISI MATEMATICA 1	27/02/2015	12	MAT/05	20/30

Visto il Regolamento didattico del Corso di Laurea e sulla base di quanto autocertificato dalla studentessa, il Consiglio approva il passaggio con iscrizione al secondo anno, assegnando il Piano di studio ufficiale del Corso di Laurea relativo all'a.a. 2015-2016.

La proposta di riconoscimento degli esami sostenuti sarà discussa nella prossima seduta del Consiglio, a valle della valutazione di programmi a cura dei docenti titolari degli insegnamenti di Chimica, Algebra Lineare e Geometria, Chimica Industriale Organica, Tecnologie dei Materiali e Analisi Matematica 1.

Richiesta autorizzazione argomento di Elaborato finale - Laurea D.M. 270

La studentessa Valeria MICHIEZI, matricola 156118, iscritta al 1° anno FC del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "I pigmenti inorganici" - Relatore Prof. Rossella Girimonte, così come da richiesta del 22.07.2016 - Seduta di laurea prevista: 17 NOVEMBRE 2016.

Il Consiglio approva.

Lo studente Lorenzo MARCHIO, matricola 156352, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Modulazione spaziale di cristalli liquidi mediante effetto piroelettrico" - Relatore Prof.

Sebastiano Candamano, così come da richiesta del 29.09.2016 - Seduta di laurea prevista: 17 NOVEMBRE 2016.

Il Consiglio approva.

Lo studente Michele MOTTA, matricola 161348, iscritto al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento dell'elaborato finale sul seguente argomento: "Analisi comparativa delle tecnologie di produzione di poliolefine" - Relatore Prof. Alberto Di Renzo, così come da richiesta del 28.09.2016 - Seduta di laurea prevista: 17 NOVEMBRE 2016.

Il Consiglio approva.

Richiesta di Variazione di Titolo e Oggetto tirocinio Laurea D.M. 270

La studentessa Annamaria PROVENZANO, matricola 133053, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, fa richiesta di modifica dell'oggetto di tirocinio in svolgimento presso la Calabria Maceri dal 03/10/2016. Si richiede, in particolare, di modificare il precedente titolo "Processo di compostaggio a CSS" in "Modellizzazione di un biofiltro di grosse dimensioni; distribuzioni di flussi". Obiettivi del tirocinio: stima della velocità dell'effluente in uscita da biofiltro; eventuali anomalie nella distribuzione dei flussi; analisi delle cause. Modalità di svolgimento: campagna di rilevamento dati con relativa costruzione di una cappa di campionamento mobile a tronco di cono da posizionare sulla superficie del letto filtrante; analisi dei flussi.

Il Consiglio approva, avendo preliminarmente verificato che la studentessa - nella seduta del 14/07/2016 - aveva già ricevuto parere positivo per lo svolgimento del tirocinio esterno dal titolo "Processi di compostaggio e produzione CSS" presso la Calabria Maceri e Servizi srl di Rende (CS) - tutor accademico Prof. Alessio Siciliano, per la durata di mesi 3.

Richiesta di Chiusura di Tirocinio Laurea D.M. 270

La studentessa Rossella LAMBERTI, matricola 163973, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha concluso l'attività di Tirocinio interno, svolto dal 01/04/2016 al 31/07/2016 presso il Laboratorio di Chimica Industriale - DIATIC, così come attestato dal Tutor accademico Prof. Massimo Migliori in data 05/10/2016.

Il Consiglio approva.

Lo studente Ernestino LUFRANO, matricola 158705, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha concluso l'attività di Tirocinio interno, svolto dal 01/03/2016 al 30/06/2016 presso il Laboratorio di Chimica Industriale - DIATIC, così come attestato dal Tutor accademico Prof. Massimo Migliori in data 05/10/2016.

Il Consiglio approva.

Richiesta inserimento/modifica insegnamenti a scelta Piani di studio Laurea Magistrale.

I sotto riportati studenti, iscritti per l'a.a. 2016/2017 al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiedono l'inserimento/sostituzione degli insegnamenti a scelta relativi al loro Piano di Studio:

<i>N.</i>	<i>MATR.</i>	<i>COGNOME</i>	<i>NOME</i>	<i>INSEGNAMENTI A SCELTA DA INSERIRE:</i>	<i>IN SOSTITUZIONE DI:</i>
1	170839	GALLO	Corrado	-Fondamenti chimici delle operazioni a membrane -Impianti Biotecnologici	---
2	154095	LOVELLI	Vadim	Chimica analitica applicata (Dip. CTC)	Impianti Biotecnologici

Il Consiglio approva.

Richiesta inserimento/modifica insegnamenti a scelta Piani di studio Laurea Magistrale.

I sotto riportati studenti, iscritti per l'a.a. 2016/2017 al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiedono l'inserimento/sostituzione degli insegnamenti a scelta relativi al loro Piano di Studio:

<i>N.</i>	<i>MATR.</i>	<i>COGNOME</i>	<i>NOME</i>	<i>INSEGNAMENTI A SCELTA DA INSERIRE:</i>	<i>IN SOSTITUZIONE DI:</i>
1	157971	CELESTINO	Domenico	Fondamenti chimici delle operazioni a membrane	Gestione dei progetti (DIMEG)
2	157971	COZZA	Salvatore	Fondamenti chimici delle operazioni a membrane	Gestione dei progetti (DIMEG)

Il Consiglio approva.

Richiesta di Avvio di Tirocinio Laurea Magistrale D.M. 270

Lo studente Stefano BELLINI, matricola 172862, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede di svolgere un tirocinio interno dal titolo "Modelling Approach to Porous Media Characterization" presso il DIATIC, tutor accademico Prof. Alessio Caravella per la durata di mesi 2.

Il Consiglio approva.

Lo studente Marco CROPANISE, matricola 174508, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede di svolgere un tirocinio interno dal titolo "Determinazione

di tortuosità in sistemi particellari bidispersi” presso il DIATIC, tutor accademico Prof. Alessio Caravella per la durata di mesi 2.

Il Consiglio approva.

Lo studente Antonio PURITA, matricola 174349, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede di svolgere un tirocinio interno dal titolo “Prove cinetiche per la caratterizzazione di catalizzatori attivi nella sintesi di DME” presso il Laboratorio di Chimica Industriale - DIATIC, tutor accademico Prof. Massimo Migliori per la durata di mesi 3.

Il Consiglio approva.

Richiesta di Chiusura di Tirocinio Laurea Magistrale D.M. 270

Lo studente Antonio BARRECA, matricola 159259, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, ha concluso l'attività di Tirocinio interno, svolto dal 02/05/2016 al 02/07/2016 presso il Laboratorio di Bioingegneria - DIATIC, così come attestato dal Tutor accademico Prof. Gerardo Catapano in data 19/09/2016.

Il Consiglio approva.

La studentessa Gilda RANGO, matricola 157973, iscritta al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, ha concluso l'attività di Tirocinio interno, svolto dal 02/05/2016 al 02/07/2016 presso il Laboratorio di Bioingegneria - DIATIC, così come attestato dal Tutor accademico Prof. Gerardo Catapano in data 19/09/2016.

Il Consiglio approva.

Richiesta autorizzazione argomento di Tesi - Laurea Magistrale D.M. 270

La studentessa Isabella BONANNO, matricola 165450, iscritta al 2° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento della tesi di laurea finale sul seguente argomento: “Sviluppo di metodologie di caratterizzazione di filtri e mezzi filtranti”, Relatore Prof. ssa Andrea Katovc, così come da richiesta del 07.010.2016 - Seduta di laurea prevista: 30 MAGGIO 2017.

Il Consiglio approva.

Lo studente Marco CROPANISE, matricola 174508, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento della tesi di laurea finale

sul seguente argomento: “Integrated System for pure Hydrogen separation from low-concentration mixtures”, Relatore Prof. Alessio Caravella, Correlatore Prof. Fausto Gallucci (TUE, Eindhoven), così come da richiesta del 22.09.2016 - Seduta di laurea prevista: 30 MAGGIO 2017.

Il Consiglio approva.

Lo studente Antonio PURITA, matricola 174349, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento della tesi di laurea finale sul seguente argomento: “Analisi cinetica di catalizzatori FER nella sintesi del DEM”, Relatore Prof. Massimo Migliori, così come da richiesta del 22.09.2016 - Seduta di laurea prevista: 30 MAGGIO 2017.

Il Consiglio approva.

La studentessa Maria Francesca RUNCO, matricola 175030, iscritta al 2° anno di Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione allo svolgimento della tesi di laurea finale sul seguente argomento: “Rimozione di metalli pesanti da soluzioni per adsorbimento con biopolimeri”, Relatore Prof. Flaviano Testa, così come da richiesta del 27.09.2016 - Seduta di laurea prevista: 30 MAGGIO 2017.

Il Consiglio approva.

Pratiche ERASMUS - Mobilità degli studenti e riconoscimento delle attività formative svolte all'estero (ART. 19 Reg. Did. CdS)

La studentessa Elisabetta BRUNO, matr. 174299, iscritta al 2° anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica D.M. 270, chiede il riconoscimento dei crediti acquisiti all'estero nell'ambito del progetto ERASMUS+ presso l'Università del Minho (Portogallo). Il periodo di studi nell'ambito della ricerca per la tesi di laurea magistrale era stato approvato dal consiglio del 12-11-2015, n.prot. 2184. Il Learning Agreement era stato riconosciuto dal consiglio del 4-03-2016, n.prot. 327.

Il Presidente, ricordando che il Consiglio di Dipartimento (CdD) non ha ancora deliberato i criteri per la convalida dei CFU acquisiti nel programma Erasmus Studio per ricerca tesi (art. 42, comma 2 bis, Regolamento Didattico di Ateneo), propone l'accoglimento della richiesta a valle dell'acquisizione del deliberato del CdD.

Il Consiglio approva.

Lo studente Stefano BELLINI, matricola 172862, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione a svolgere un periodo di studio all'estero

(da gennaio 2016 a luglio 2016) presso la Technische Universiteit Eindhoven (TUE) per attività di ricerca finalizzata alla preparazione della tesi di Laurea Magistrale.

Si richiede:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS	
	Research Project at TU/e. Reference name of the Faculty member: Prof. F. Gallucci, Chemical Process Intensification (SPI)	12	
	Totale	12	

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UniCal:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS
	Research Project per tesi di Laurea Magistrale	12
	Totale	12

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta, avendo appreso che è stato formalizzato l'accordo Erasmus tra UniCal e TUE. La modalità di riconoscimento dei crediti è subordinata alla futura delibera del CdD in merito alla convalida dei CFU acquisiti nel programma Erasmus Studio per ricerca tesi (art. 42, comma 2 bis, Regolamento Didattico di Ateneo).

Il Consiglio approva.

Lo studente Marco CROPANISE, matricola 174506, iscritto al 1° anno FC del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, in qualità di vincitore di borsa di studio Erasmus +, chiede l'autorizzazione a svolgere un periodo di studio di sei mesi (dall'01/02/2017 al 31/07/2017) presso la Technische Universiteit Eindhoven (TUE) per attività di ricerca finalizzata alla preparazione della tesi di Laurea Magistrale.

Si richiede:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS	
	Research Project at TU/e. Reference name of the Faculty member: Prof. F. Gallucci, Chemical Process Intensification (SPI)	12	
	Totale	12	

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UniCal:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS
	Research Project per tesi di Laurea Magistrale	12
	Totale	12

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta, avendo appreso che è stato formalizzato l'accordo Erasmus tra UniCal e TUE. La modalità di riconoscimento dei crediti è subordinata alla

futura delibera del CdD in merito alla convalida dei CFU acquisiti nel programma Erasmus Studio per ricerca tesi (art. 42, comma 2 bis, Regolamento Didattico di Ateneo).

Il Consiglio approva.

Lo studente Biagio IPPOLITO, matricola 168882, iscritto al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, in graduatoria per una borsa di mobilità Erasmus per l'a.a. 2016-2017, informa che svolgerà un periodo di studio all'estero presso l'Università di Las Palmas de Gran Canarias dal 15/02/2016 al 31/07/2017 per un totale di 6 mesi, e chiede l'autorizzazione e frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti tenuti presso la sede ospitante:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS
44407	Fundamentos de economia Y Empresa	6
44409	Ciencia de los Materiales	6
44430	Experimentacion de la Ingenieria Quimica 1	4,5
		16,5

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UniCal:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	SSD	ECTS
2700035	Economia e Organizzazione Aziendale	ING-IND/35	6
2700036	Materiali per l'Ingegneria Chimica	ING-IND/22	6
2700032	Laboratorio di Ingegneria Chimica	ING-IND/22	3
	Totale		15

Il Consiglio approva.

La studentessa Shufen WEN, matricola 172861, iscritta al 2° anno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede l'autorizzazione a svolgere un periodo di studio all'estero per frequentare lezioni e svolgere attività di ricerca finalizzata alla preparazione della tesi di Laurea Magistrale presso la Katholieke Universiteit Leuven (Belgio) dal 1° febbraio 2017 al 31 luglio 2017, per un periodo di 6 (sei) mesi. Nello specifico, la studentessa chiede l'autorizzazione a frequentare i seguenti insegnamenti e a sostenerne i relativi esami:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	ECTS
	Process Control in the Chemical Industry	6
	Advanced Process Control in the (bio) Chemical Industry	3
	Hazardous Material and Safety in the Process Industries	3
	Statistics for Safety Engineers	3
	Erasmus Master's thesis project half year (2 semester)	12
	Totale	27

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'UniCal:

Codice	Titolo dell'Insegnamento	SSD	ECTS
	Dinamica e Controllo dei Processi Chimici	ING-IND/26	6
	Sicurezza nell'industria di processo	ING-IND/27	6
	Tesi di laurea		12
	Totale		24

L'attività di studio e di ricerca nell'ambito della preparazione della tesi di laurea sarà svolta sotto la supervisione del prof. Bart Van der Bruggen.

OMISSIS

Il Presidente propone l'accoglimento della richiesta. La modalità di riconoscimento dei crediti è subordinata alla futura delibera del CdD in merito alla convalida dei CFU acquisiti nel programma Erasmus Studio per ricerca tesi (art. 42, comma 2 bis, Regolamento Didattico di Ateneo).

Il Consiglio approva.

OMISSIS
