


UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - Registratura	
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE	
A. A. 2014/2015	
Rep. 19	18 DIC 2014
N. 3059	
UOR	CC
	RPA

Verbale del Consiglio dei Corsi di Studio in Scienza dei Materiali del 10/11/2014

Il giorno 10 novembre 2014, alle ore 16.00 si è riunito il Consiglio dei Corsi di Studio in **Scienza dei Materiali**.

RIF.		PRESENZE		RIF.		PRESENZE	
		p	a			p	a
RU	STEFANO AGNOLI		AG	RU-C	ALESSANDRO MORETTO		X
RU-C	VINCENZO AMENDOLA	X		Pr-Cr	ENRICO NAPOLITANI		AG
PA-C	FRANCESCO ANCILOTTO	X		Pr-Cr	VINCENZO PALMIERI		X
PO	GILBERTO ARTIOLI	X		PA-C	PAOLO PASTI	X	
RU-C	DENIS BADOCCO		AG	PA-C	DANILO PEDRON		AG
			X		MATTEO AMBROGIO PAOLO		AG
PO	ALESSANDRO BAGNO			RU-C	PIERNO		
PA-C	SILVANA BAZZONI		AG	PA-C	RIZZI GIAN-ANDREA		AG
PO	RENATO BOZIO	X		PA-C	FILIPPO ROMANATO		X
PO	ALBERTO CARNERA	X		PS	MAURO SAMBI	X	
RU-C	TIZIANA CESCA	X		PA-C	SAVERIO SANTI		X
RU-C	MARIA CHIARA DAL CONI		X	RU-C	ANDREA SARTOREL		X
RU-C	DAVIDE DE SALVADOR		X	RU	FRANCESCO SEDONA	X	
PA-C	VITO DI NOTO	X		RU-C	RAFFAELLA SIGNORINI		X
RU-C	CRISTIAN DURANTE		AG	PO	ATTILIO STELLA		X
PA-C	ALBERTA FERRARINI	X		RU-C	ANTONIO TROVATO	X	
PO	ARMANDO GENNARO	X		PA-C	ALBERTO ZANARDO		X
PA	ANTONELLA GLISENTI		X				
PO	GAETANO GRANOZZI	X		Rappr. Stud.	FEDERICO ANDREATTA	X	
Pr-Cr	SILVANA LORENZI	X		Rappr. Stud.	ENRICO BAGGIO	X	
PA-C	AMEDEO MADDALENA		X	Rappr. Stud.	GIORGIO COLOMBI		AG
PO	MICHELE MAGGINI	X		Rappr. Stud.	TOMMASO COSTANTINI	X	
PA	FABRIZIO MANCIN		X	Rappr. Stud.	ENRICO MARIA DAL COMPARE		X
Pr-Cr	STEFANO MARETTO		X	Rappr. Stud.	THOMAS GOBBATO		AG
PA	MARTINO MARGONI		AG	Rappr. Stud.	GIOVANNI PICCOLO		X
			X	Rappr. Stud.	FEDERICA TISO	X	
PO	ANTONIO MARIGO						
PA-C	ALESSANDRO MARTUCCI	X					
PS	GIOVANNI MATTEI	X					
RU	CHIARA MAURIZIO	X					
PO	MORENO MENEGHETTI	X					

RIFERIMENTI:

RO	Professore di ruolo ordinario	R	Ricercatore	X	Presente
RA	Professore di ruolo associato	S	Rappresentanti studenti	AG	Assente giustificato
PrCr	Professore a contratto	nd	Rappres. pers. non docente		

Presiede la seduta il **Prof. Michele Maggini**;

assume le funzioni di Segretario il **Prof. Mauro Sambi**

Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare gli argomenti all'o.d.g.- come dall'avviso di convocazione

**Verbale del Consiglio dei Corsi di Studio in Scienza dei Materiali del 10/11/2014****ORDINE DEL GIORNO**

1. Approvazione del verbale della seduta del 1/9/2014
(www.chimica.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/01-09-14.pdf)
2. Comunicazioni
3. Approvazione del prospetto di sintesi dell'Offerta Formativa (Manifesto degli Studi)
4. Modifica del Regolamento sull'Autonomia Didattica (RAD) della Laurea Magistrale
5. Modalità di presentazione dei Piani di Studio
6. Attribuzione del carico didattico relativo per il laboratorio di *chimica analitica dei materiali con laboratorio di preparazione e caratterizzazione dei materiali*
7. Pratiche studenti
8. Varie ed eventuali

Allegati

1. Comunicazione ai docenti relativa al nuovo Regolamento delle carriere degli studenti
2. Comunicazione agli studenti relativa al nuovo Regolamento delle carriere degli studenti
3. Bozza Manifesto degli Studi 2015/2016
4. Analisi della situazione e proposta del numero programmato effettuata nel dicembre 2007
5. Tabelle numerosità studenti iscritti
6. Proposta di modifica del RAD della Laurea magistrale

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Michele Maggini

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Mauro Sami



1. Approvazione del verbale della seduta del 1/9/2014

Il verbale, la cui bozza è visibile sul sito del DiSC all'indirizzo www.chimica.unipd.it/sites/dipartimenti.it/files/01-09-14.pdf, è approvato all'unanimità.

2. Comunicazioni

2.1. Abilitazione dei docenti in Uniweb. Ciascun docente dovrà provvedere personalmente all'apertura degli appelli d'esame in UNIWEB e per questo motivo saranno i docenti responsabili dell'insegnamento all'apertura in autonomia delle prove finali. I docenti che svolgono una o più parti di un di insegnamento potranno aprire e gestire in autonomia le prove parziali e cogestire le prove finali. Ai docenti responsabili in possesso della firma digitale, è stata assegnata l'abilitazione corrispondente, che permette di aprire le prove finali solo in modalità firma digitale; in questo caso anche l'abilitazione per i collaboratori è stata modificata in modo da permettere loro di visualizzare gli appelli aperti dal titolare. Per chiarimenti o difficoltà i docenti sono invitati a rivolgersi alla segreteria didattica del DiSC: didattica.chimica@unipd.it.

2.2 Sessione straordinaria esami a.a. 2013/2014. Su richiesta dei Presidenti dei CCS afferenti al DiSC è stata aperta una sessione straordinaria per l'a.a. 2013/2014, nel periodo compreso tra il 3 e il 21 novembre 2014 dedicata ai laureandi nella sessione di dicembre.

2.3 Nuovo Regolamento delle carriere degli studenti. I docenti e gli studenti dell'Ateneo hanno ricevuto la comunicazione relativa al nuovo Regolamento delle carriere degli studenti (**All.1 e All.2**). In particolare, sono segnalate le novità riguardanti lo svolgimento e la registrazione degli esami. Il 14 novembre si svolgerà una riunione tecnica sull'argomento organizzata dalla Scuola di Scienze per i coordinatori dei CCS.

2.4 Corsi per il miglioramento della Lingua Inglese. Sono in corso di attivazione i corsi per migliorare la lingua inglese destinati agli studenti che frequentano gli insegnamenti erogati in inglese; 45 studenti delle lauree di classe chimica hanno manifestato interesse a partecipare. Il Centro Linguistico di Ateneo ha inoltre messo a disposizione di tutti gli studenti della Scuola di Scienze due corsi di inglese (da 40 ore ciascuno) che dovrebbero consentire il raggiungimento del livello B2. Essi saranno attivati il primo semestre dal Dipartimento di Matematica e il secondo semestre dal Dipartimento di Biologia.

2.5 Situazione immatricolazioni. Il numero degli immatricolati alla Laurea, aggiornato al 2 novembre, è 54 (97 Chimica, 58 Chimica Industriale, 189 Fisica). Il numero dei pre-immatricolati alla Laurea Magistrale è 24 (48 Chimica, 26 Chimica Industriale, 70 Fisica).

2.6 Corsi per il recupero del debito in Matematica. Il Prof. Giorgio Moro ha terminato il corso di recupero di Matematica per gli studenti con debito formativo per i CdL in Chimica, Chimica Industriale e Scienza dei Materiali. Il test finale è stato superato da 10 studenti su 21 iscritti (15 frequentanti).

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
Prof. Michele Maggini	Prof. Mauro Sami



2.7 Calendari degli esami della sessione invernale. E' stato pubblicato il calendario degli esami della sessione invernale 2014/15 nel sito web del DiSC.

2.8 Ventennale della Scienza dei Materiali a Milano-Bicocca. Una delegazione del CCS ha partecipato alla celebrazione del ventennale di Scienza dei Materiali presso l'Università di Milano-Bicocca. La delegazione, composta dai rappresentanti degli studenti e dal coordinatore del CCS, auspica che una simile iniziativa sia attuata il prossimo anno in occasione del ventennale della Scienza dei Materiali a Padova.

2.9 Assetto didattico e coperture 2015-2016. Il presidente comunica che entro febbraio 2015 dovrà essere definito l'assetto didattico per la coorte 2015-2016, i docenti di riferimento e le coperture istituzionali.

2.10 Comunicazioni dei docenti. Non ci sono comunicazioni (?)

2.11 Comunicazioni dei rappresentanti degli studenti

I rappresentanti degli studenti dei corsi di studio afferenti al Dipartimento di Scienze Chimiche si sono riuniti il 7 novembre scorso per discutere del sovraffollamento dell'aula studio. E' stata inviata una lettera al Direttore del DiSC con la richiesta di attuazione del controllo degli accessi per il quale i rappresentanti degli studenti di Scienza dei Materiali hanno espresso parere favorevole.

3. Approvazione del prospetto di sintesi dell'Offerta Formativa (Manifesto degli Studi)

Su richiesta del Servizio Accreditamento è necessario deliberare il quadro dell'offerta formativa per l'a.a. 2015/2016 e trasmettere quanto sarà deliberato al DiSC. Il Consiglio della Scuola, acquisiti i pareri dei Dipartimenti interessati, dovrà, il 27/11/2014, a sua volta deliberare e trasmettere gli atti all'Area Didattica per i successivi passaggi in Senato e in CdA.

Al CCS viene chiesto di deliberare:

1. l'attivazione dei Corsi di Studio in Scienza dei Materiali che partiranno con una nuova coorte nel 2015/2016 (il cosiddetto manifesto degli studi) che riporta tra le altre informazioni, anche contingente stranieri - comprensivo degli studenti del programma Marco Polo - e numero programmato citati sotto - **All. 3**).
2. il numero di posti riservati, per la Laurea e per la Laurea Magistrale, a cittadini non comunitari residenti all'estero (contingente stranieri) per l'anno 2015-2016;
3. Il numero di studenti cinesi (programma Marco Polo) per il 2016-2017;
4. la proposta di programmazione locale degli accessi (numero programmato) con le relative numerosità e motivazioni;
5. le modalità di ammissione ai corsi a numero programmato.

Il Presidente propone:

1. l'attivazione dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Scienza dei Materiali per l'a.a. 2015-2016;
2. di mantenere invariato, rispetto allo scorso anno, il contingente degli studenti stranieri per la

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
Prof. Michele Maggini	Prof. Mauro Sami



- Laurea e la Laurea Magistrale (comprensivo degli studenti del programma Marco Polo deliberati lo scorso anno);
3. di confermare anche per il 2016-2017 i numeri del contingente programma Marco Polo 2015-2016;
 4. di mantenere invariato il numero programmato per l'accesso alla Laurea (60 + 5 stranieri).*
 5. di confermare l'ammissione al Corso di Laurea in base alle graduatorie risultanti dalla prova di ammissione, curata dalla Scuola di Scienze, per i Corsi a numero programmato.

*L'**Allegato 4** riporta l'analisi della situazione effettuata nel dicembre 2007 e la proposta del numero programmato per l'a.a. 2008-2009 e 2009-2010 che per la Laurea in Scienza dei Materiali è pari a 60 (+ 5 studenti stranieri). Alla luce dell'elevato numero di studenti (**Ail. 5**) che utilizzano le strutture didattiche dei Dipartimenti che contribuiscono all'offerta formativa di Scienza dei Materiali, è più che mai necessario rivedere il documento ed eventualmente riorganizzare alcune attività didattiche di laboratorio.

La proposta è approvata all'unanimità

Letto e approvato seduta stante.

4. Modifica del Regolamento sull'Autonomia Didattica (RAD) della Laurea Magistrale

Il Presidente ricorda che, su mandato del CCS del 16/1/2014, è stata avviata la modifica del RAD della Laurea Magistrale per concludere la procedura, condivisa dai CCS in Chimica e Chimica Industriale, riguardante l'accompagnamento degli studenti nel mondo del lavoro attraverso la riorganizzazione dell'insegnamento di *Formazione per le Scelte Professionali*. Ciò viene attuato portando l'insegnamento de *Il Brevetto in Chimica* della Laurea Magistrale da 1 a 2 CFU attraverso l'introduzione di contenuti riguardanti l'organizzazione aziendale. Il credito richiesto è tolto dal tirocinio formativo, che passa quindi da 3 a 2 CFU. Questa operazione richiede una modifica del RAD della Laurea Magistrale, che alla tipologia 5d (*Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*) attualmente prevede un solo CFU. La modifica del RAD (**Ail. 6**) permetterà di attuare il nuovo assetto della Laurea Magistrale a partire dall'a.a. 2015-2016, col vantaggio di minimizzare la sovrapposizione di vecchio e nuovo assetto didattico per la medesima coorte.

Per migliorare la conoscenza della lingua veicolare è prevista in futuro l'erogazione di attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze linguistiche nella Laurea Magistrale (lingua inglese di livello B2). A questo scopo, in una lettera inviata dal gruppo di lavoro del CLA sui corsi per migliorare l'inglese degli studenti, si auspica che nell'offerta didattica dei CdS siano inseriti almeno 2 CFU nella tipologia *altre attività formative* del D.M. 270 art. 10 comma 5, in particolare al punto (d): *ulteriori conoscenze linguistiche*. L'introduzione dell'intervallo di CFU previsti per la tipologia *altre attività formative, ulteriori conoscenze linguistiche*, illustrata in Tabella 1 (**Ail. 6**), consente la possibilità di attivare in futuro un insegnamento di lingua inglese di livello B2, come attività a scelta dello studente; eventualità non prevista dall'attuale Ordinamento. I relativi CFU potranno essere acquisiti in aggiunta ai 120 crediti previsti dalla Laurea Magistrale.

La proposta è approvata all'unanimità

Letto e approvato seduta stante.

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
Prof. Michele Maggini	Prof. Mauro Sambi



5. Modalità di presentazione del piano di studio

Dal 6 al 30 novembre 2014 sarà possibile compilare i piani di studio *on line* per gli studenti regolarmente iscritti al 3° anno (coorte 2012) della Laurea e al 2° anno (coorte 2013) della Laurea Magistrale. Il piano di studio, in approvazione automatica o proposto, dovrà essere inviato in formato elettronico al prof. Giovanni Mattei e alla Segreteria Didattica del DiSC. Il piano di studio proposto dovrà essere inoltre consegnato firmato in forma cartacea alla Segreteria Didattica del DiSC entro il 4 dicembre.

6. Attribuzione del carico didattico per il laboratorio di *Chimica analitica dei materiali con Laboratorio di preparazione e caratterizzazione dei materiali*

Il corso, costituito da una parte di Chimica Analitica e una di Chimica Inorganica dei Materiali, è frequentato da 42 studenti. La parte di Chimica Analitica è stata svolta dal Dott. Denis Badocco in un unico turno riorganizzando alcune esperienze senza pregiudicare la qualità dell'azione didattica. Per la parte di Chimica Inorganica di preparazione e caratterizzazione dei materiali è necessario procedere all'attribuzione di un carico didattico di 48 ore, oltre a quello già attribuito al Dott. Stefano Agnoli. Il Presidente, sentiti i colleghi del settore, propone di attribuire l'incarico al Prof. Pierluigi Zanonato.

La proposta è approvata con un astenuto

Letto e approvato seduta stante.

7. Pratiche studenti

7.1 valutazioni preventive La commissione costituita dai proff. Maggini, Meneghetti, Carnera e Mattei ha esaminato le domande di valutazione preventiva e riconoscimento crediti per l'immatricolazione alla Laurea Magistrale degli studenti Davide Friso, Elisa Fonti, Bozzoni Emanuele, Claudia Melucci, Federico Tessera, Manuel Meneghetti.

A Davide Friso, proveniente dalla Laurea Magistrale in Fisica, è stata chiesta un'integrazione di Chimica organica che sarà effettuata entro il mese di novembre 2014, mentre Elisa Fonti non raggiunge i requisiti minimi per l'immatricolazione.

La commissione ha deliberato i riconoscimenti e ha trasmesso le delibere alla Segreteria Studenti entro la scadenza prevista. Dopo discussione, il Presidente chiede al CCS di ratificare le delibere della Commissione.

Il CCS approva le delibere della Commissione.

7.2 Studenti Erasmus: modifica del Learning agreement. Gli studenti Lucia Garbellotto (Montpellier), Roberto Rossi (Aarhus), Matteo Miola (Aarhus), Paolo Lamagni (Aarhus) hanno chiesto la modifica del Learning Agreement. Lo studente Roberto Sant ha presentato il Learning Agreement e lo studente Ciro Balestrieri ha chiesto di svolgere la Tesi Magistrale a Giessen (relatore interno Dott.ssa Silvia Gross). Il Presidente, sentito il prof. Francesco Ancilotto, responsabile del programma Erasmus per il CCS, ha approvato le modifiche di Learning Agreement, il Learning Agreement di Sant e la richiesta di Tesi di Balestrieri e chiede al CCS di ratificare le decisioni.

Il CCS ratifica all'unanimità le decisioni prese.

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Michele Maggini

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Mauro Sambi



7.3 Delega per pratiche studenti Al fine di snellire le procedure, il Presidente propone di delegare la commissione didattica e programma Erasmus del CCS per l'analisi e la valutazione (a) delle domande preventive per il riconoscimento crediti per l'immatricolazione e (b) dei *learning agreements* per il programma Erasmus+.

Il CCS approva la proposta all'unanimità

8. Varie ed eventuali

Non essendoci varie ed eventuali la seduta è tolta alle ore 17.00.

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
<i>Prof. Michele Maggini</i>	<i>Prof. Mauro Sambi</i>

