



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - Registrazione
 DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE
 Anno 2016 Titolo III Classe 2 Fascicolo 2
 pag. 1
 N. 240
 02 FEB 2016
 UOR CC RPA

Verbale del Consiglio aggregato dei Corsi di Studio in Chimica del 19/01/2016

Il giorno 19 gennaio 2016 alle ore 16.30 si è riunito il Consiglio aggregato dei Corsi di Studio in Chimica

RIF.		PRESENZE		RIF.		PRESENZE	
		p	a			p	a
PA	AHEMD ISSE ABDIRISAK		X	RU	MBA BLAZQUEZ MIRIAM		X
PA	ANTONELLO SABRINA		X	PA	MENNA ENZO	X	
PRCR	ARMELAO LIDIA		X	PO	MORO GIORGIO	X	
PA	BATTISTUTTA ROBERTO	AG		RU	ORIAN LAURA		X
RU	BELLANDA MASSIMO	X		PO	PARADISI CRISTINA	X	
PrCr	BERTELLE ROBERTO		X	PO	PASTORE PAOLO		AG
PA	BIFFIS ANDREA	X		PO	POLIMENO ANTONINO		X
PO	BONCHIO MARCELLA		X	PA	PRINS LEONARD JAN		X
PO	BOZIO RENATO	X		RU	RASTRELLI FEDERICO		X
PA	CARBONERA DONATELLA		X	RU	RUZZI MARCO		AG
PA	CAROFILIO TOMMASO		X	PO	SAMBI MAURO	X	
pA	CARRARO MAURO		X	PA	SANTI SAVERIO	X	
PO	CASARIN MAURIZIO	X		RU	SARTOREL ANDREA		X
PA	CAUSIN VALERIO		X	RU	SEDONA FRANCESCO	X	
RU	CENTOMO PAOLO	X		PA	SIGNORINI RAFFAELLA		X
RU	COLLINI ELISABETTA		X	PA	SILVESTRELLI PIER LUIGI	X	
RU	DI MARCO VALERIO	X		RU	SILVESTRI ALBERTA	X	
RU	DI VALENTIN MARILENA		X	PRCr	STOCCO GIANLUCA		X
RU	FAVARO GABRIELLA		X	PA	TAPPARO ANDREA		X
PA	FERRANTE CAMILLA	X		RU	TUBARO CRISTINA	X	
PA	FERRARINI ALBERTA	X		PA	ZAGOTTO GIUSEPPE	X	
PO	FORMAGGIO FERNANDO	X		PA	ZANARDO ALBERTO		X
PrCr	FORRER DANIEL		X	PA	ZECCA MARCO	X	
RU	FORTUNATO LORENZO		AG	RU	ZERBETTO MIRCO	X	
PA	FRANCO LORENZO	X		RU	ZONTA CRISTIANO		X
PA	FREGONA DOLORES		AG	S	DAL MORO ANNA	X	
ru	FREZZATO DIEGO		X	S	DI SEBASTIANO ALESSIO	X	
PA	GOBBO MARINA	X		S	FORTIN ALVISE		AG
PO	GRANOZZI GAETANO		X	S	GUIDETTI ANDREA	X	
PRCr	GROSS SILVIA	X		S	MENDICINO GIAN MARIA		X
PO	LICINI GIULIA		X	S	SOATO MATTEO	X	
PRCr	LORENZI SILVANA	X		S	TONOLO FRANCESCA		AG
PO	MAMMI STEFANO	X					
PA	MANCIN FABRIZIO	X					
PO	MARAN FLAVIO		AG				
PA	MAREGA CARLA		AG				
RU	MAROTTA ESTER	X					

RIFERIMENTI

PO	Professore ordinario	PA	Professore associato
S	Rappresentante studenti	RU	Ricercatore universitario
PrCr	Professore a contratto		

Presiede la seduta il **Prof. Mauro Sambì**;

assume le funzioni di Segretario la **Prof. Fernando Formaggio**

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 aggregato dei Corsi di Studio in Chimica del 19/01/2015
ORDINE DEL GIORNO

1. Approvazione del Verbale della seduta del 16 dicembre 2015 (consultabile alla pagina web <http://www.chimica.unipd.it/corsi/corsi-di-laurea/area-docenti/verbali-dei-ccs>)
2. Comunicazioni
3. Approvazione del Documento di Sintesi sui risultati della Valutazione della Didattica 2014/15
4. Approvazione dei Rapporti di Riesame 2016 dei CdS in Chimica
5. Assetto Didattico
6. Pratiche studenti
7. Revisione del Regolamento per l'internato e la prova finale di Laurea Magistrale
8. Varie ed eventuali

Allegati

1. Documento di Sintesi sui risultati della Valutazione della Didattica 2014/15
2. Rapporto di Riesame 2016 per la Laurea in Chimica
3. Rapporto di Riesame 2016 per la Laurea magistrale in Chimica
4. Offerta Formativa del corso di Laurea in Chimica per l'A.A. 2016/17
5. Offerta Formativa del corso di Laurea magistrale in Chimica per l'A.A. 2016/17
6. Verbale Commissione didattica del CCS su approvazione piani di studio

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Mauro Sambì

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Fernando Formaggio



1. Approvazione del Verbale delle sedute del 16 dicembre 2015

Il verbale, la cui bozze sono visibili sul sito del DiSC, è approvata all'unanimità.

2. Comunicazioni

2.1. La pagina web relativa all'iniziativa *Soft Skills in Action* è stata pubblicata sul sito web www.collegiomazza.it/softskills e rilanciata sulla homepage del DiSC. I CdS hanno pubblicizzato l'iniziativa sulle rispettive pagine del sito web DiSC.

2.2. È stata diffusa a tutti i docenti l'informazione relativa al progetto *Integrating technology in higher education to enhance work life balance*. Le espressioni d'interesse saranno raccolte dai presidenti di CCS e segnalate al Collega Prof. Menna, in contatto con i responsabili dell'iniziativa grazie alla sua partecipazione al progetto PRODID.

2.3. Il Dott. Mauro Davanzo terrà un Workshop di una giornata dal titolo *Design your professional future* aperto agli studenti delle Laurea Magistrale in Chimica, Chimica Industriale e Scienza dei Materiali, della Laurea in STAm e ai dottorandi dei Corsi di Dottorato afferenti al DiSC. L'iniziativa è stata avviata su proposta dei Colleghi Proff. Mancin e Menna. La data proposta, da confermare, è il 21 marzo pv.

2.4. Il Prof. Valerio Di Marco, responsabile dell'orario delle lezioni del DiSC, ha approntato la bozza d'orario del II semestre dell'A.A. corrente, diffusa oggi ai Docenti afferenti ai CCS di cui il DiSC è il Dipartimento di riferimento. Si richiede cortesemente a tutti la verifica dei propri orari e la massima collaborazione nella segnalazione delle sole modifiche strettamente indispensabili.

2.5. Dal 18 dicembre sulla pagina uniweb di ciascun docente è attivo il registro didattico on-line. L'utilizzo per quest'A.A. è facoltativo, ma l'Ateneo consiglia caldamente di adottarlo già dal II semestre, poiché dall'A.A. 2016/17 il registro on-line sarà obbligatorio. La Commissione didattica del DiSC nella riunione del 14/01/2016 ha dato indicazione ai CdS afferenti al DiSC di promuovere l'adozione dei registri didattici on-line a partire dal II semestre dell'A.A. in corso.

3. Approvazione del Documento di Sintesi sui risultati della Valutazione della Didattica 2014/15

Il GAV dei corsi di laurea in Chimica ha approvato il documento di sintesi sui risultati della Valutazione della Didattica 2014/15 (All. 1). Il giudizio sull'impostazione e l'organizzazione dei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Chimica è globalmente positivo, a conferma e delle rilevazioni svolte negli anni precedenti. L'analisi dettagliata dei risultati per ciascun corso ha evidenziato una situazione di insufficiente gradimento complessivo per tre insegnamenti, uno solo dei quali ha riportato una valutazione di poco inferiore a 5. Al netto di tali criticità, la valutazione dei CdL è ulteriormente migliorata rispetto all'anno precedente. I problemi rilevati sono stati discussi con i Docenti coinvolti, concordando gli opportuni correttivi per l'A.A. corrente. Sono state proposte azioni correttive dettagliate per far fronte alle criticità emerse dall'analisi della valutazione della didattica e dalla preparazione dei Rapporti di Riesame per i CdS in Chimica, i quali le recepiscono integralmente.

Una volta approvato, il presente rapporto farà parte del Documento di Riesame.

Dopo la discussione il CCS approva all'unanimità.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Mauro Sambì

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Fernando Formaggio



4. Approvazione dei Rapporti di riesame 2016 dei CdS in Chimica

Il GAV dei corsi di laurea in Chimica ha preparato i Rapporti di Riesame (RR) 2016 per la Laurea e la Laurea Magistrale in Chimica (All. 2 e All. 3). I documenti, inviati in precedenza ai componenti, vengono presentati e discussi. Una volta approvati, i documenti devono essere trasmessi al Servizio Accreditamento di Ateneo per l'inserimento nella Scheda SUA-CdS.

I RR di quest'anno verranno valutati preventivamente dal Presidio di Ateneo per la Qualità della Didattica (PAQD) che fornirà entro giovedì 28 gennaio un parere generale al Prorettore alla Didattica, Prof.ssa Mapelli, ponendo particolare attenzione ai punti 1b; 2b e 2c; 3b e 3c. Nel caso venissero segnalate parti stilate in maniera non adeguata, il Prorettore contatterà personalmente i Presidenti di CCS, così che possano apportare modifiche al/ai rapporto/i in tempo utile per l'inserimento entro il 3 febbraio (scadenza ANVUR).

Il Presidente propone al CCS di approvare i rapporti di riesame e chiede la delega ad introdurre modifiche, se richieste dal Presidio di Ateneo per la Qualità della Didattica, e ad approvare il rapporto modificato nella prossima seduta del CCS.

Dopo la discussione, il CCS approva all'unanimità i documenti di Riesame e concede la delega richiesta al Presidente.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

5. Assetto Didattico

2015/16

Il Referente per i carichi didattici dei Docenti del settore CHIM/01, Prof. Paolo Pastore, propone che il compito didattico per l'A.A. in corso del Prof. Marco FRASCONI, che ha preso servizio in corso d'anno, consista in 48 ore di laboratorio (già attribuite al prof. Pastore, che rinuncia) per l'insegnamento di Chimica Analitica 1 (L) e 16 ore d'aula nella Scuola di Specializzazione in Valutazione del Rischio Chimico. Il settore si impegna a conferire al Prof. Frascioni un carico di 120 ore, comprensive della responsabilità di un insegnamento, nell'AA 2016/17. Il Presidente, avuto il parere positivo della Commissione Didattica di Dipartimento, propone al CCS di approvare la proposta.

Il CCS approva all'unanimità.

2016/17

a) Poiché nel 2016/17 vanno a regime gli ordinamenti didattici più recenti per tutte le coorti della Laurea e della Laurea Magistrale, l'offerta 2016/17 e la promessa per la coorte 2016 non presentano novità di rilievo rispetto all'anno scorso. Tuttavia, la numerosità della coorte 2014, attualmente al II anno della Laurea, impone una riorganizzazione delle attività didattiche di laboratorio del III anno, poiché, come già evidenziato nella seduta del CCS del 17/09/15, l'attuale organizzazione dei corsi non consente la frequenza ad un centinaio di studenti.

La proposta di soluzione del problema, elaborata dalla Commissione Paritetica del CCS, recepita dal GAV nel Rapporto di Riesame e approvata dalla Commissione Didattica del DiSC, prevede l'annualizzazione degli insegnamenti di Chimica Fisica 3 e Chimica Inorganica 2 al III anno della Laurea in Chimica a partire dall'A.A. 2016/17. La soluzione ha la duplice funzione di consentire la

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Mauro Sambi

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Fernando Formaggio



gestione di un numero maggiore di studenti nei laboratori didattici e di alleggerire il carico didattico del I semestre del III anno, il cui peso è già stato segnalato dal GAV come uno dei punti più critici relativamente alla regolare progressione di carriera degli studenti.

La riorganizzazione incide anche sulla programmazione di alcuni laboratori didattici di Biotecnologie e Chimica Industriale. Il Presidente ha discusso l'azione con i docenti coinvolti ed ha informato i presidenti dei CCS in Biotecnologie, Prof. Benedetti, e in Chimica Industriale, Prof. Formaggio, senza ricevere obiezioni. Propone al CCS di approvare la proposta.

Il CCS approva all'unanimità.

b) Il Presidente propone al CCS di approvare l'Offerta Formativa del corso di Laurea in Chimica per l'A.A. 2016/17 comprensiva della promessa per la coorte 2016 (All. 4), che integra la modifica proposta al punto (a) al III anno di Corso per la coorte 2014, e reitera la modifica per le Coorti 2015 e 2016.

Il CCS approva all'unanimità.

c) Il Presidente propone infine di approvare l'Offerta Formativa del corso di Laurea Magistrale in Chimica per l'A.A. 2016/17 comprensiva della promessa per la coorte 2016 (All. 5), chiedendo la delega per l'approvazione di alcuni dettagli ancora in via di definizione relativamente all'offerta opzionale e a libera scelta.

Il CCS approva all'unanimità e concede la delega richiesta.

Il Presidente informa che la Segreteria Didattica del DiSC ha richiesto ai referenti dei SSD per il conferimento dei carichi didattici dei Docenti la definizione delle coperture istituzionali per l'assetto approvato entro la prossima riunione della Commissione Didattica del DiSC (11/02/16).

6. Pratiche studenti

Approvazione dei piani di studio

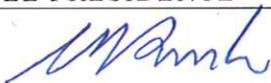
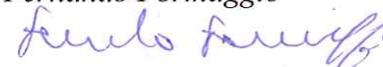
Il 21.12.15 la Commissione Didattica del CCS ha approvato tutti i piani di studio presentati via Uniweb e in formato cartaceo (All. 6) sia per la Laurea che per la Laurea Magistrale, ed ha trasmesso la relativa delibera alla Segreteria Studenti. Il Presidente chiede al CCS di ratificare la delibera.

Il CCS ratifica all'unanimità la delibera della Commissione Didattica.

7. Revisione del Regolamento per l'internato e la prova finale di Laurea Magistrale

Il CCS ha approvato di recente la revisione del Regolamento per la prova finale di Laurea Magistrale. Tuttavia, l'avvio del Dottorato al 1 di ottobre suggerisce di intervenire ulteriormente per facilitare il conseguimento della laurea entro il mese di settembre agli interessati alla prosecuzione degli studi al terzo livello.

I regolamenti di Laurea di Chimica e Chimica Industriale prevedono una durata minima dell'internato di Laurea Magistrale (8 mesi se lo studente ha maturato almeno 60 CFU al momento dell'ingresso in tesi), che è incrementata in funzione dei CFU in difetto rispetto alla soglia. Date le nuove scadenze per l'accesso al dottorato, ci sono studenti attualmente nella Laurea Magistrale, che a norma di regolamento non possono accedere all'esame di ammissione al dottorato, perché la prima data utile di laurea cade nella sessione di ottobre.

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
Prof. Mauro Sambi 	Prof. Fernando Formaggio 



La Commissione Didattica del DiSC nella riunione del 14/01/16 ha unanimemente ritenuto inopportune deroghe individuali al regolamento vigente, mentre si è detta favorevole ad eventuali modifiche del regolamento. In particolare, ha approvato la proposta di modifica del regolamento delle Lauree Magistrali in Chimica e Chimica industriale formulata dal Prof. Zecca, Presidente della Commissione Lauree Chimiche, che prevede l'abbassamento della soglia minima di CFU per iniziare l'internato di laurea da 40 CFU (con durata minima dell'internato di 11 mesi) a 30 (CH) e 27 (CI) CFU, corrispondenti agli insegnamenti fondamentali dei I semestre del I anno. In tal modo la prima data utile per l'ingresso in tesi si pone all'avvio del II semestre del I anno, con la possibilità di laurearsi nella sessione estiva dell'anno successivo.

Dopo ampia discussione il Presidente propone al CCS di approvare la proposta.

Il CCS approva all'unanimità.

8. Varie ed eventuali

Il Prof. Zecca comunica che la Commissione Lauree Chimiche (CLC) provvederà a breve a definire la composizione delle Commissioni di Laurea triennale per tutto l'anno solare. Le Commissioni saranno impiegate a rotazione, salvo il caso di sessioni particolarmente affollate, in cui potranno essere attive contemporaneamente. La composizione delle Commissioni verrà modificata di anno in anno, al fine di distribuire il carico in maniera equilibrata su tutto il corpo docente.

Il Prof. Zecca comunica inoltre che gli appelli di Laurea (22-25 marzo pv) e Laurea Magistrale (24 marzo pv) fissati a suo tempo dalla CLC coincidono in parte con le vacanze di Pasqua. Il calendario sarà modificato limitando l'appello di Laurea al 22-23 marzo p.v. e posticipando l'appello di Laurea Magistrale al 31 marzo p.v. Ne sarà data comunicazione agli studenti.

La seduta è tolta alle ore 17.35

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Mauro Sambi

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Fernando Formaggio