



Verbale della IV Riunione del CdS Magistrale di Ingegneria dei Sistemi Medicali

06/12/2022

Il giorno 06/12/2022, alle ore 12:30, a seguito di regolare convocazione del Coordinatore, inviata via e-mail il giorno 30/11/2022 con indicato ordine del giorno di seguito riportato, si riunisce, in modalità telematica, il CdS Magistrale di Ingegneria dei Sistemi Medicali. Presiede l'adunanza, il Coordinatore Prof. Ing. Vitoantonio Bevilacqua, funge da Segretario verbalizzante il Prof. Ing. Antonio Brunetti.

Ordine del giorno

- 1) Comunicazioni del Coordinatore
- 2) Ratifica del Gruppo di Riesame (GdR) e del Gruppo di Gestione (GdG)
- 3) Esame della scheda di monitoraggio annuale SMA 2021 (primi commenti elaborati dal GdR/GdG e AUDIT PQA) e redazione commenti definitivi
- 4) Andamento dei Corsi di Insegnamento: criticità e proposte di miglioramento
- 5) Proposta di Commissione per analisi dei programmi degli insegnamenti
- 6) Varie ed eventuali

Lista delle presenze

	Presente	Assente Giustificato	Assente
Prof. Filippo Attivissimo	X		
Prof.ssa Rosaria Barile			X
Prof. Vitoantonio Bevilacqua	X		
Prof. Antonio Brunetti	X		
Prof.ssa Giovanna Calò	X		
Prof. Mario Cesarelli	X		
Prof.ssa Caterina Ciminelli	X		
Prof.ssa Marina de Tommaso			X
Prof. Marco Donato De Tullio	X		
Prof. Danilo Di Bona		X	
Prof. Daniele Di Mascolo	X		
Prof.ssa Maria Dicorato	X		



Prof. Nicola Giaquinto		X	
Prof. Francesco Giorgino			X
Prof. Marco Grande		X	
Prof. Igor Guaricci	X		
Prof. Giuseppe Iaselli	X		
Prof.ssa Angela Lombardi	X		
Prof. Giuseppe Lucarelli		X	
Prof.ssa Maria Addolorata Mariggìo		X	
Prof. Giuseppe Marulli			X
Prof. Saverio Mascolo	X (lascia la riunione alle 13:05)		
Prof. Stefano Mazzoleni		X	
Prof. Aldo Milano		X	
Prof. Marco Moschetta		X	
Prof.ssa Carlotta Mummolo	X		
Prof. David Naso			X
Prof. Francesco Pesce	X		
Prof.ssa Angela Pezzolla		X	
Prof. Giuseppe Piro	X		
Prof.ssa Filomena Puntillo		X	
Prof. Nicola Quaranta		X	
Prof. Antonio Rampino		X	
Prof. Luigi Sborgia			X
Prof. Giovanni Schiuma		X	
Prof. Luca Schonauer	X		
Prof. Giuseppe Solarino		X	



Prof. Pasquale Stefanizzi		X	
Prof. Francesco Suffredini		X	
Prof. Marco Gaetano Tucci		X	
Prof. Vincenzo Venerito		X	
Dott.ssa Erika Vuolo	X		

- 1) Il Coordinatore apre la riunione comunicando la presa di servizio a partire dal 28 ottobre 2022 del collega Daniele Di Mascolo RTD-B per il SSD caratterizzante di ING-IND/34 che prenderà come proprio compito didattico il modulo di Materiali per la Bioingegneria e porta il proprio benvenuto anche a tutti i nuovi colleghi convocati in quanto, a partire dall'a.a. corrente, docenti di insegnamenti del CdS. Successivamente, riferisce che dai dati a sua conoscenza il numero di iscritti alla data attuale risulta già essere di 76, superiore al numero rilevato nello stesso periodo dello scorso anno.

2) Ratifica del Gruppo di Riesame (GdR) e del Gruppo di Gestione (GdG)

Il Coordinatore comunica la seguente composizione del GdR/GdG:

Cognome e Nome	Ruolo	Organizzazione
Prof. Ing. Bevilacqua Vitoantonio	Coordinatore del CdS Presidente	DEI-POLIBA
Prof. Dott. Francesco Pesce	Coordinatore Vicario del CdS Componente	Scuola di Medicina- UNIBA
Prof. Ing. Giuseppe Piro	Docente Strutturato del CdS Componente	DEI-POLIBA
Dott. ssa Erika Vuolo	Studentessa del CdS Componente	DEI-POLIBA

3) Esame della scheda di monitoraggio annuale SMA 2021 (primi commenti elaborati dal GdR/GdG e AUDIT PQA) e redazione commenti definitivi

Il Coordinatore ricorda gli adempimenti previsti, ovvero la discussione e approvazione nel prossimo CdD del 15 dicembre 2022 dei commenti alla SMA per la successiva pubblicazione da parte del direttore entro la scadenza del 31 dicembre 2022. Il Coordinatore presenta gli indicatori analizzati dal GdR/GdG illustrando ai presenti la scheda dei commenti allegata alla convocazione, unitamente alla successiva valutazione del PQA, sempre allegata alla convocazione e fissa la propria attenzione su:

- a) punti di forza del CdS, principalmente legati al rilevante incremento degli iscritti e alla sostanziale tenuta di tutti gli indicatori legati alla regolarità della carriera, alla soddisfazione degli studenti laureati, alla qualificazione dei docenti. Illustra inoltre gli indicatori valorizzabili per la prima volta con riferimento alla numerosità di laureati in regola e il trend



in sicuro miglioramento dovuto alla presa di servizio, con conseguente compito didattico nel CdS, di colleghi dei SSD caratterizzanti di ING-INF/06 e ING-IND/34.

- b) punti di debolezza, sostanzialmente coincidenti con quelli dello scorso anno e ascrivibili alla limitata se non assente valorizzazione delle opportunità di internazionalizzazione;
- c) punti di integrazione richiesti dal PQA e conseguente discussione sulla possibilità di analizzare, come suggerito dal prof. Piro, in dettaglio la documentazione del NdV, e il quadro C1 della Scheda SUA-CDS.

Il CdS all'unanimità verifica che l'analisi condotta dal GdR/GdG sia corrispondente alla situazione reale e concorda che lo stesso gruppo integri, nel limite del possibile i commenti alla SMA, tenendo conto degli elementi validi a disposizione.

4) Andamento dei Corsi di Insegnamento: criticità e proposte di miglioramento

Il Coordinatore comunica che ha acquisito da alcuni studenti e dalla rappresentante degli stessi dott.ssa Vuolo alcune informazioni che ritiene porre all'attenzione dei presenti, per quanto siano state già poste in atto alcune azioni volte alla comprensione e definizione delle criticità.

Il primo punto riguarda l'auspicio che la organizzazione del calendario di esame di tutti gli insegnamenti rispetti le date previste a inizio di ogni anno solare per garantire, nei periodi indicati e consentiti, almeno 8 appelli di esame. Inoltre è previsto che per ogni modulo di insegnamento gli studenti abbiano la possibilità di incontrare in un'unica sede la commissione, composta da almeno due componenti. A tal proposito, il Coordinatore comunica che è di prossima condivisione l'elenco delle date per tutto l'anno solare 2023. Con riferimento a questo punto prende la parola la dott.ssa Vuolo che auspica che con questa definizione si risolvano alcuni problemi di organizzazione logistica verificatisi per l'esame di Medicina Rigenerativa sostenuto presso la sede della Scuola di Medicina dell'Università degli studi di Bari.

Il secondo punto riguarda la definizione del voto finale attribuito a seguito di media aritmetica fra i risultati di moduli che afferiscono allo stesso insegnamento. In particolare, la dott. ssa Vuolo, prendendo la parola, riferisce che tale problematica è stata discussa con il presidente della commissione di esame interessata. Il Coordinatore apre una discussione, alla fine della quale si condivide all'unanimità dei presenti che:

- a) il voto medio venga approssimato all'intero successivo nel caso di parte decimale almeno uguale a 0,5/30;
- b) che il voto medio, in presenza di lode, venga calcolato attribuendo al voto con lode il valore di 31/30;
- c) la lode venga concessa all'unanimità della commissione esaminatrice.

Il terzo punto è di fatto solo anticipato e rinviato per un'analisi più dettagliata in quanto riguarda la circostanza che nella ultima riunione di Giunta siano state discusse oltre 20 pratiche studenti che prevedevano la sostituzione dell'insegnamento del SSD ING-INF/04 Model Predictive Control e che nel frattempo il Prof. Mascolo docente dell'insegnamento ha dovuto lasciare la riunione. La dott.ssa Vuolo a tal proposito riferisce soltanto che la motivazione nota risulti essere la mancanza di prerequisiti utili alla comprensione con chiarezza di alcuni contenuti dell'insegnamento in discussione.



5) Proposta di Commissione per analisi dei programmi degli insegnamenti

Il Coordinatore propone la composizione di una commissione per l'analisi dei programmi degli insegnamenti, al fine di verificare la necessità di adeguamenti e aggiornamenti ovvero elementi utili al miglioramento continuo. A tal proposito suggerisce che la stessa sia composta oltre che dai componenti del GdR, anche da un docente per ogni curriculum ovvero da un docente per ogni SSD. Interviene il prof. Attivissimo che suggerisce che a occuparsi di tale analisi possa essere il GdR stesso con la possibilità di consultare i docenti di riferimento. Si approva quindi all'unanimità tale ultima proposta.

6) Varie ed eventuali

Non essendoci ulteriori elementi da discutere, dal momento che nessuno dei presenti propone ulteriori discussioni, la seduta si scioglie alle ore 15:32.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto.

Bari, li 06/12/2022

Il Segretario Verbalizzante

Prof. Ing. Antonio Brunetti

Il Coordinatore del CdS

Prof. Ing. Vitoantonio Bevilacqua