

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA**

L'anno duemila ventitré addì 24 del mese di febbraio alle ore 12:30 in seduta telematica, tramite piattaforma Teams, in ottemperanza al "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica" (emanato con D.R. n.480 del 17.3.2020), previa convocazione effettuata in data 17/02/2023, si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria.

Premesso che gli aventi diritto sono stati convocati, risultano presenti tramite piattaforma Teams collegati dai dispositivi personali:

	PROFESSORI ORDINARI E STRAORDINARI	P	AG	AI
1	BANELLI PAOLO	X		
2	BIDINI GIANNI		X	
3	BRACCESI CLAUDIO	X		
4	BURRASCANO PIETRO	X		
5	CARBONE PAOLO		X	
6	CARDELLI ERMANNANO	X		
7	CIANETTI FILIPPO	X		
8	COTANA FRANCO			X
9	FRANCESCHINI GIORDANO	X		
10	GRIMALDI CARLO NAZARENO		X	
11	LIOTTA GIUSEPPE		X	
12	PANE VINCENZO		X	
13	PERFETTI RENZO			X
14	RADICIONI FABIO		X	
15	ROSSI FEDERICO		X	
16	ROSSI GIANLUCA	X		
17	SACCOMANDI GIUSEPPE		X	
18	VALIGI PAOLO		X	

	PROFESSORI ASSOCIATI			
19	ALIMENTI FEDERICO	X		
20	BARELLI LINDA	X		
21	BALDINELLI GIORGIO		X	
22	BATTISTONI MICHELE	X		
23	BIANCONI FRANCESCO	X		
24	BURATTI CINZIA	X		
25	CASTELLANI FRANCESCO	X		
26	CECCONI MANUELA	X		
27	COSTANTE GABRIELE		X	
28	DE ANGELIS ALESSIO	X		
29	DIDIMO WALTER		X	
30	DI GIACOMO EMILIO	X		
31	DI MARIA FRANCESCO		X	
32	DI SCHINO ANDREA	X		
33	FABA ANTONIO		X	
34	FANTOZZI FRANCESCO		X	
35	FEMMINELLA MAURO	X		
36	FRAVOLINI MARIO LUCA	X		
37	FRONZETTI COLLADON ANDREA	X		
38	LANDI LUCA	X		
39	MARSILI ROBERTO	X		
40	MEZZANOTTE PAOLO		X	
41	MONTECCHIANI FABRIZIO	X		
42	MORETTI ELISA	X		

43	MORETTI MICHELE	X		
44	MOSCHITTA ANTONIO		X	
45	NICOLINI ANDREA	X		
46	PASSERI DANIELE	X		
47	PISELLO ANNA LAURA	X		
48	PLACIDI PISANA	X		
49	POSTRIOTI LUCIO	X		
50	REALI GIANLUCA	X		
51	ROSELLI LUCA		X	
52	SAETTA STEFANO ANTONIO	X		
53	SENIN NICOLA	X		
54	SPERANZINI EMANUELA		X	
55	STOPPINI AURELIO	X		
56	TIACCI LORENZO	X		
57	TOMASSONI CRISTIANO	X		
58	VALIGI MARIA CRISTINA	X		
59	VERDUCCI PAOLO	X		
60	VERGORI LUIGI			X
61	ZANETTI ELISABETTA	X		

RICERCATORI				
62	BALDINELLI ARIANNA D	X		
63	BARUFFA GIUSEPPE	X		
64	BELLONI ELISA D	X		
65	BINUCCI CARLA	X		
66	BONAFONI STEFANIA	X		
67	CASTELLANI BEATRICE D		X	
68	CINTI GIOVANNI D	X		
69	DIONIGI MARCO	X		
70	FABIANI CLAUDIA D	X		
71	FERRANTE FRANCESCO D			X
72	FRESCURA FABRIZIO		X	
73	GRILLI LUCA	X		
74	LEOMANNI MIRKO D	X		
75	LOGOZZO SILVIA D	X		
76	MERLI FRANCESCA D	X		
77	ORECCHINI GIULIA D	X		
78	PALAZZI VALENTINA D	X		
79	PALMIERI MASSIMILIANO D	X		
80	PIGLIAUTILE ILARIA D			X
81	RUGINI LUCA		X	
82	SANTONI FRANCESCO D	X		
83	SCORRETTI RICCARDO D	X		
84	VINCENTI GATTI ROBERTO	X		
85	ZEMBI JACOPO D	X		

RAPPRESENTANTI PERSONALE TECNICO AMM.				
86	PERCIVALI VALERIA	X		
87	PIASTRELLA SILVIA		X	
88	PIETROLUONGO MARIA ANTONIETTA		X	
89	POCHINI SILVIA	X		
RAPPRESENTANTI STUDENTI				
90	BEDINI LUCA	X		
91	CALTANA ELENA	X		
92	FRANCHI BONDI' NICOLO'			X
93	MARCONI FEDERICO	X		
94	MILLUCCI LORENZO	X		
95	MORRESI FRANCESCO		X	
96	OLIVERIO RICCARDO		X	
97	ORSINI LUDOVICO			X

98	PESCIAIOLI FILIPPO			X
99	POLLI CHIARA FRANCESCA			X
100	PROIETTI SARA			X
101	TOCCI MARIACHIARA	X		
102	WERSON MARCO			X

	SEGRETARIO AMMINISTRATIVO			
103	ANTONINI GIULIANO	X		

Il presidente, prof. Ermanno Cardelli, in qualità di direttore, e il segretario verbalizzante, dott. Giuliano Antonini, eseguono le operazioni necessarie per la seduta del Dipartimento di Ingegneria, presso la direzione del Dipartimento.

Il presidente alle ore 12:45, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta (presenti 65 su 76), passa quindi alla trattazione del seguente:

ORDINE DEL GIORNO

1. Bilancio dell'esercizio 2022 Dipartimento di Ingegneria

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari e Rappresentanti degli Studenti (sussistente numero legale: presenti 63 su 74)

2. Programmazione didattica Anno Accademico 2023/2024

1. Bilancio dell'esercizio 2022 Dipartimento di Ingegneria

Il Presidente informa che il Dirigente della Ripartizione Programmazione Finanziaria e Bilancio con nota del 31.01.2023, prot.n.34309, ha comunicato che entro l'01.03.2023 è necessario trasmettere al medesimo una deliberazione di questo Consesso, che approvi la seguente documentazione:

- Stampa Prospetti analitici al 31.12.2022 nella quale viene data evidenza, per ogni voce COAN di ricavo e di costo, di tutte le variazioni e registrazioni contabili inerenti al budget 2022;
- Allegato 1) inerente alla tabella di riclassificazione delle disponibilità risultanti al 31/12/2022, distinte in: "somme da riapplicare" (in quanto vincolate per destinazione), o viceversa, "economie";
- Allegato 2) inerente alla riclassificazione, per i soli Dipartimenti e Centri che nel 2022 hanno effettuato scritture di rettifica su "anticipate di riporto" nelle Voci COAN e UA, sia lato ricavi che lato costi;
- Allegato 3) inerente alla Riapplicazione all'esercizio 2023 delle "disponibilità vincolate" 2022 dei soli Progetti PJ, importi complessivamente riepilogati nella sezione B colonna "Somme da riapplicare" dell'Allegato 1);
- Allegato 4) inerente la proposta di distribuzione delle economie risultanti al 31/12/2022 (disponibilità libere) distinte per Voci COAN, da sottoporre, in sede di approvazione del bilancio unico di Ateneo per l'esercizio 2022 al parere del Collegio dei Revisori e al Consiglio di Amministrazione, per la loro Riapplicazione all'esercizio 2023;
- Allegato 5) inerente alle opere librerie da iscrivere tra le immobilizzazioni materiali (Patrimonio librario, ere d'arte, d'antiquariato e museali) dello Stato Patrimoniale al 31.12.2022;
- Allegato 6) inerente ai conti d'ordine, da iscrivere in calce allo Stato Patrimoniale al 31.12.2022, in particolare, l'elenco dettagliato delle garanzie (fidejussioni) ricevute da terzi e prestate a terzi
- Allegato 7) inerente all'elenco dei beni mobili di proprietà dell'Ateneo presso terzi e l'elenco dei beni mobili di proprietà di terzi in uso presso l'Ateneo e il loro valore.

Il Presidente coadiuvato dal Segretario amministrativo, dopo una breve esposizione relativa al bilancio del Dipartimento, descrive il contenuto dei predetti documenti, come di seguito riassunti:

Stampa Prospetti analitici al 31.12.2022 (all. Prospetti analitici) nella quale viene data evidenza, per ogni voce COAN di ricavo e di costo, di tutte le variazioni e registrazioni contabili inerenti al budget 2022. Dalla stampa si evidenziano i seguenti dati complessivi:

Ricavi: scritture normali € 5.623.779,47, scritture anticipate € 7.603.123,90 per un totale di € 13.226.903,37;
Costi: scritture normali € 3.958.967,17, scritture anticipate € 875.090,65 per un totale di € 4.834.057,82; le disponibilità finali alla data del 31/12/2022, da riportare nel nuovo esercizio 2022 (UGov - UA.PG.DING), ammontano complessivamente a € 15.239.609,75;

Allegato 1 relativo alla tabella di riclassificazione delle disponibilità risultanti al 31.12.2022:

Sez. A disponibilità (non considerate grandezze vincolate) da riclassificare, quali economie e pertanto disponibilità libere pari a € 17.000,00.

Sez. B cioè disponibilità complessive considerate grandezze vincolate (PJ) al 31.12.2022 da riapplicare all'esercizio 2022 pari a € 15.222.609,75.

Allegato 2 relativo alla riclassificazione delle rettifiche su "anticipate di riporto" nelle voci COAN e UA al 31.12.2022: l'Ufficio coordinamento e controllo centri ha comunicato che non sono presenti per il nostro Dipartimento scritture anticipate di rettifica. Pertanto, l'allegato riporta solo importi pari a 0,00.

Allegato 3 relativo alla riapplicazione all'esercizio 2022 delle disponibilità risultanti al 31.12.2022 vincolate dei soli progetti (PJ) pari a € 15.222.609,75.

Allegato 4 relativo alla proposta di riapplicazione all'esercizio 2022 delle disponibilità libere risultanti al 31.12.2022 distinte per voci COAN e pari a € 17.000,00.

Allegato 5 relativo alle opere librerie da iscrivere tra le immobilizzazioni materiali dello stato patrimoniale al 31.12.2022, per un importo complessivo di € 779,14.

Allegato 6 relativo ai conti d'ordine, da iscrivere in calce allo stato patrimoniale al 31.12.2022, in particolare l'elenco delle garanzie (fidejussioni) ricevute da terzi e prestate da terzi.

Allegato 7 relativo all'elenco dei beni mobili di proprietà dell'Ateneo presso terzi e l'elenco dei beni mobili di proprietà di terzi in uso presso l'Ateneo.

Si specifica che, tutte le disponibilità risultanti al 31/12/2022 in tutte le voci COAN e assegnate ai rispettivi PJ, derivanti da rapporti convenzionali e/o contratti per lo sviluppo di ricerca di natura istituzionale e commerciale, con enti pubblici e privati, sia del budget economico che degli investimenti, sono state considerate vincolate. Si rappresenta altresì che risultano vincolate tutte le altre disponibilità tenuto conto degli eventi che minano la situazione finanziaria del Dipartimento:

- fatture attive inviate all'Ufficio contenzioso o ancora trattenute dalla Guardia di Finanza a seguito delle indagini avviate negli anni passati;
- Progetto FISIR n. 13 "Nuovi sistemi economici e competitivi di celle a combustibile a carbonati fusi per generazione diffusa" problematiche finanziarie espone nella deliberazione di questo Consiglio del 13 gennaio 2023: minori entrate per € 321.069,71 verso MIUR; somme dovute a Centro Sviluppo Materiali S.p.A. (oggi RINA Consulting): € 274.367,06, di cui € 54.710,04 derivanti da quanto dovuto da Ansaldo;
- ISIRIM S.c.a.r.l.: deve restituire al Dipartimento l'intero importo degli acconti ricevuti pari ad € 377.922,65, la cui riscossione appare tuttavia improbabile essendo sottoposta a fallimento.
- Dipartimento di eccellenza; cofinanziamento del Progetto pari ad € 628.645,00;
- Progetto FISIR "Vettore idrogeno ex prof. Balli"

Il presidente, dovendo fornire all'Amministrazione Centrale, la documentazione necessaria relativa alle procedure amministrativo-contabili necessarie per la corretta predisposizione del bilancio unico di Ateneo esercizio 2022 invita il consiglio ad esprimersi in merito a quanto sopra esposto.

Il Consiglio, preso atto degli allegati sopracitati, all'unanimità e seduta stante

DELIBERA

(n.1 del 24/02/2023)

di approvare la tabella "Prospetti analitici" al 31/12/2022 siglata dal Responsabile amministrativo del Dipartimento, (all. Prospetto analitico), allegata al presente verbale quale sua parte integrante e sostanziale, e le disponibilità complessive del Dipartimento di Ingegneria al 31/12/2022, riepilogate in disponibilità vincolate pari a euro 15.222.609,75 e disponibilità libere pari a euro 17.000,00 riapplicando all'esercizio 2023 un ammontare disponibile totale pari a euro 15.239.609,75 e i seguenti ulteriori documenti allegati al verbale:

- Allegato 1 relativo alla tabella di riclassificazione delle disponibilità risultanti al 31.12.2022:
Sez. A disponibilità (non considerate grandezze vincolate) da riclassificare, quali economie e pertanto disponibilità libere pari a € 17.000,00.

Sez. B cioè disponibilità complessive considerate grandezze vincolate (PJ) al 31.12.2022 da riapplicare all'esercizio 2023 pari a € 15.222.609,75.

- Allegato 2 relativo alla riclassificazione delle rettifiche su "anticipate di riporto" nelle voci COAN e UA al 31.12.2022, pari ad € 0,00;

- Allegato 3 relativo alla riapplicazione all'esercizio 2023 delle disponibilità risultanti al 31.12.2022 vincolate dei soli progetti (PJ) pari a € 15.222.609,75.

- Allegato 4 relativo alla proposta di riapplicazione all'esercizio 2023 delle disponibilità libere risultanti al 31.12.2022 distinte per voci COAN e pari a € 17.000,00.

- Allegato 5 relativo alle opere librerie da iscrivere tra le immobilizzazioni materiali dello stato patrimoniale al 31.12.2022, per un importo complessivo di € 779,14.

- Allegato 6 relativo ai conti d'ordine, da iscrivere in calce allo stato patrimoniale al 31.12.2022, in particolare l'elenco delle garanzie (fideiussioni) ricevute da terzi e prestate da terzi.
- Allegato 7 relativo all'elenco dei beni mobili di proprietà dell'Ateneo presso terzi e l'elenco dei beni mobili di proprietà di terzi in uso presso l'Ateneo.

La presente delibera è approvata seduta stante.

2. Programmazione didattica Anno Accademico 2023/2024

Il presidente informa che i Consigli di Corso di Studio afferenti al Dipartimento, hanno discusso e approvato la programmazione didattica per l'anno accademico 2023/2024 come segue:

Il Consiglio Intercorso in Ingegneria Meccanica presieduto dal prof. Filippo Cianetti ha approvato in data 31 gennaio u.s. la didattica programmata ed erogata per l'anno accademico 2023.2024 (allegato 1 deliberazione n. 2);

Il Consiglio Intercorso in Ingegneria Industriale presieduto dal prof. Andrea Di Schino ha approvato in data 7 febbraio u.s. la didattica programmata ed erogata per l'anno accademico 2023.2024 (allegato 2 deliberazione n. 2);

Il Consiglio di Corso di laurea in Ingegneria della Sicurezza, presieduto dalla prof.ssa Manuela Cecconi, ha approvato in data 14 febbraio u.s. la didattica programmata ed erogata per l'anno accademico 2023.2024 (allegato 3 deliberazione n. 2);

Il Consiglio Intercorso in Ingegneria dell'Informazione presieduto dal prof. Paolo Banelli ha approvato in data 14 febbraio u.s. la didattica programmata ed erogata per l'anno accademico 2023.2024 (allegato 4 deliberazione n. 2).

Il prof. Andrea Fronzetti Colladon, in qualità di Coordinatore del Corso di laurea in Engineering Management, sottopone al Consiglio la didattica programmata ed erogata per l'anno accademico 2023.2024 (allegato 5 deliberazione n. 2).

Si apre la discussione:

Interviene il Prof. Banelli, Presidente del Consiglio Intercorso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione (CILII), il quale, come già fatto dal Direttore, sottolinea come tutti i docenti del CILII abbiano dimostrato ampia disponibilità a rivedere le codocenze in essere per il prossimo anno accademico, e di approvare oggi coperture didattiche sostanzialmente singole per ciascun insegnamento. Questo sforzo è stato fatto per consentire al Dipartimento di armonizzare, nei vari Corsi di Laurea e Curricula, l'utilizzo dello strumento della codocenza, che in alcuni casi potrebbe aver creato inefficienza didattica nei confronti degli studenti oppure inefficienza gestionale delle risorse umane. Tuttavia, il Prof. Banelli rimarca come le codocenze, in generale permesse sia dai regolamenti nazionali che da quelli di Ateneo, possano essere utili e proficue per gli studenti, in particolare quando un insegnamento, coerentemente agli obiettivi didattici fissati dal Consiglio di Corso di Studi e approvati dal Dipartimento, sia articolato in unità didattiche non perfettamente omogenee da un punto di vista culturale e quando, in una o più di queste unità didattiche, un co-docente possa vantare una maggiore esperienza didattica e/o scientifica rispetto al titolare principale dell'insegnamento. Pertanto, il Prof. Banelli auspica che nel prossimo futuro si possano re-introdurre delle codocenze, soprattutto quando utile ai sensi di quanto sopra esposto, e anche quando l'esperienza pregressa testimoni che tali codocenze hanno prodotto degli effetti positivi, in particolare per gli studenti.

Il Prof. Cianetti prende la parola per sottolineare come lo sforzo fatto nell'eliminare tutte le situazioni di codocenza e compresenza precedentemente presenti nell'offerta formativa dei CdS da lui coordinati (Ing. Meccanica LT e LM) ed il risultato, quindi, ottenuto costituisce il punto di partenza per una rivisitazione dell'offerta futura che potrà invece avvalersi dell'importante strumento della codocenza che ovviamente dovrà essere motivato dalle specificità dell'offerta proposta abbinata alle altrettanto specificità delle risorse didattiche del corpo docente dedicate.

Tutto ciò premesso

Il Consiglio di Dipartimento dopo attenta analisi, tenuto conto delle "Linee di indirizzo per l'attribuzione e la programmazione delle attività didattiche" a.a. 2023/2024, unanime e seduta stante,

DELIBERA (n.2 del 24/2/2023)

di approvare la programmazione didattica per l'anno accademico 2023/2024 proposta dai corsi di studio afferenti al dipartimento di Ingegneria e la programmazione didattica per l'anno accademico 2023/2024 proposta dal Coordinatore del Corso di laurea in Engineering Management, contenente

- il piano degli insegnamenti / moduli e relative coperture con docenti del Dipartimento e di altri Dipartimenti;
- il piano dell'impegno didattico per il futuro a.a. dei docenti afferenti al Dipartimento, con le ore svolte anche presso altri Dipartimenti;
- l'elenco delle attività didattiche rimaste vacanti.

La presente delibera è approvata seduta stante.

Non essendovi altro argomento all'ordine del giorno da trattare, la seduta ordinaria del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 24 febbraio 2023 termina alle ore 13.10.

IL SEGRETARIO
F.to (dott. Giuliano Antonini)

IL PRESIDENTE
F.to (prof. Ermanno Cardelli)

Il presente verbale si compone di n. 8 pagine e di n. 13 allegati