

VERBALE DEL CONSIGLIO DELLA SCUOLA DI DOTTORATO DEL POLITECNICO DI BARI

Seduta n. 2/2023

del giorno 31 gennaio 2023

Il giorno 31 gennaio 2023 alle ore 9:00, a seguito di convocazione del 26/01/2023, si è riunito in modalità telematica il Consiglio della Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari, per discutere il seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni del Direttore
Affidamenti e insegnamenti per il XXXVIII ciclo

Sono presenti:

	PROF			Presente	Assente giustific.	Assente
1	PROF.	BOGGIA	Gennaro		X	
2	PROF.	CARPENTIERI	Mario	X		
3	PROF.	CASALINO	Giuseppe		X	
4	PROF.	DE PALMA	Pietro	X		
5	PROF.	DE TULLIO	Marco Donato	X		
6	PROF.	DOTOLI	Mariagrazia	X		
7	PROF.	FALLACARA	Giuseppe	X		
8	PROF.	GIGLIETTO	Nicola	X		
9	PROF.	IACOBELLIS	VITO	X		
10	PROF.	MASTRORILLI	Pietro		X	
11	PROF.	PASCAZIO	Giuseppe	X		
12	PROF.	PICCIONI	Mario Daniele		X	
13	DOTT.	LEONE	Tania	X		
14	DOTT.	PAVONE	Antonio		X	

Alle ore 9:05, il direttore, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori del Consiglio. Viene nominato segretario il prof. Marco D. De Tullio.

P.1) Comunicazioni del direttore.

Il direttore comunica che il 17 febbraio 2023 il Nucleo di Valutazione di Ateneo effettuerà le audizioni per il Dottorato di Ricerca incontrando il Dipartimento DICATECh, individuato tra quelli non visitati dall'ANVUR e, a seguire, il corso di dottorato in Rischio e Sviluppo Ambientale, Territoriale ed Edilizio, che afferisce al predetto Dipartimento. L'audizione prevede anche il coinvolgimento del Direttore della SCUODO, degli uffici di supporto e dei dottorandi.

P.2) Affidamenti e insegnamenti per il XXXVIII ciclo.

Sono pervenute le seguenti domande in seguito al bando (V) per la copertura di 5 insegnamenti emanato con D. R. n. 36 del 16.01.2023 nelle modalità indicate (titolo retribuito, TR; titolo gratuito, TG; devoluzione a dipartimento, DV):

- 1) Stochastic approaches in Systems Biology, SSD ING-INF/04, 1.5 CFU.
Prof. Pasquale Palumbo (TR)
- 2) Navigation systems for autonomous systems, SSD ING-INF/04, 1.5 CFU.
Prof. Lorenzo Pollini (TR)
- 3) Applications of MATLAB. ING-INF/04, 2 CFU.
Prof. Paolo Scarabaggio (TR)
- 4) Space Economy: past, present, future, SSD ING-IND/35, 2 CFU.
Nessuna domanda.
- 5) Organizational and regulations issues for operating and flying drones, ING-IND/35, 2 CFU.
Prof. Giuseppe Acierno (TR)

Il Direttore comunica che per l'insegnamento n. 4 non risulta essere pervenuta alcuna istanza di partecipazione.

Il Consiglio quindi esamina tutti gli insegnamenti per cui risulta una singola domanda.

Tutte le domande risultano regolari e vengono considerate valide. La commissione procede alla analisi dei curriculum dei candidati.

Tutti i candidati risultano idonei a ricoprire gli incarichi richiesti; il Consiglio, pertanto, delibera all'unanimità di assegnare a ciascuno di loro l'incarico di docenza per cui ha presentato domanda secondo la modalità (titolo gratuito, titolo retribuito o devoluzione al dipartimento) indicata nella domanda stessa, per un numero complessivo di 4 insegnamenti.

Il Consiglio approva la richiesta e all'unanimità delibera che venga emanato un nuovo bando per l'attribuzione del seguente insegnamento rimasto scoperto:

- 1) Space Economy: past, present, future, SSD ING-IND/35, 2 CFU.

Il Direttore ha ricevuto via e-mail da parte del Prof. Roberto Bellotti, direttore del Dipartimento Interateneo di Fisica, una proposta di offerta didattica nell'ambito della fisica dei laser per i corsi di dottorato di POLIBA. Si tratta del corso di "Laser dynamics and applications", 2 CFU, SSD FIS/03, corrispondente al seguente programma:

Derivation of Maxwell-Bloch model, coherent dynamics: Rabi oscillations, photon echo, self-induced transparency. Dynamical regimes in different classes of lasers: relaxation oscillations, giant pulses, Q-switching, optical chaos, mode-locking. Semiconductor laser modelling, applications to Quantum Cascade Lasers, optical frequency comb formation.

Il Consiglio della ScuDo, dopo la discussione, delibera all'unanimità di inserire l'insegnamento proposto, "Laser dynamics and applications", 2 CFU, SSD FIS/03 con il relativo programma, nell'offerta didattica della Scuola.

La seduta si scioglie alle ore 9:45. Del che è redatto il presente verbale, che viene letto e approvato seduta stante.

Il Direttore
prof. ing. Pietro De Palma



Il Segretario
prof. Ing. Marco D. De Tullio


