

**VERBALE DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL
DOTTORATO DI RICERCA INTERATENE0 INDUSTRIA 4.0**

SEDUTA DEL 09 SETTEMBRE 2021

Il giorno 09.09.2021, alle ore 10:00, a seguito di regolare convocazione del 07.09.2021, si è riunito in modalità telematica sulla piattaforma Microsoft Teams, il Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca Interateneo Industria 4.0 (DI4.0), con il seguente Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni del Coordinatore
- 2) Ratifiche
- 3) Proposta Commissione per l'esame di ammissione al XXXVII Ciclo
- 4) Esame di ammissione al XXXVII Ciclo-Borse PON-REACT-EU
- 5) Proposta di adesione del Dottorato I4.0 alla Scuola Virtuale di Dottorato AIMSEA
- 6) Varie

Risultano presenti (P), assenti giustificati (AG) e assenti (A) i componenti del Collegio, come da Tabella I.

Tabella I. Presenze dei componenti del collegio.

N.			P	AG	A
1	DOTOLI	Mariagrazia	X		
2	AMOROSO	Nicola	X		
3	ANCONA	Antonio	X		
4	ANDRIA	Gregorio	X		
5	ARDITO	Carmelo Antonio	X		
6	BOGGIA	Gennaro	X		
7	BRUNO	Sergio		X	
8	CALO'	Giovanna	X		
9	CAMPOREALE	Sergio	X		
10	CAPOZZI	Maria Annunziata Marcella	X		
11	DE CAROLIS	Berardina	X		
12	DE LEONARDIS	Francesco			X
13	DELL'OLIO	Francesco	X		
14	DICORATO	Maria		X	
15	DIGIESI	Salvatore		X	
16	DIMAURO	Giovanni	X		
17	FANIZZA	Elisabetta		X	
18	FIorentINO	Michele	X		
19	GARAVELLI	Achille Claudio	X		
20	LINO	Paolo	X		

21	LISTORTI	Andrea	X		
22	MAGLIETTA	Rosalia	X		
23	MARANI	Roberto		X	
24	MASCOLO	Saverio	X		
25	MENGA	Nicola		X	
26	PATIMISCO	Pietro	X		
27	PICCA	Rosaria Anna	X		
28	ROSSANO	Veronica	X		
29	SPADAVECCHIA	Maurizio	X		
30	TRICARICO	Luigi	X		
31	CANTATORE	Eugenio		X	
32	DE SCHUTTER	Bart		X	
33	DONG	Lei		X	
34	HELLGE	Cornelius		X	
35	HUSER	Thomas		X	
36	JIA	Qing-Shan (Samuel)		X	
37	LI	Jingshan		X	
38	LUH	Peter		X	
39	ORDIERES MERE	Joaquin Bienvenido		X	
40	OSTERBACKA	Ronald Mattias		X	
41	REVELIOTIS	Spyros		X	
42	STORK	André		X	
43	Wang	Fei Yue		X	
44	Wang	Michael Yu		X	

In particolare, i colleghi stranieri inseriti nel Collegio sono tutti assenti giustificati.

Alle ore 10:10, accertata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara valida la seduta e aperti i lavori del Collegio. Assume le funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Pietro Patimisco.

P1 OdG – Comunicazioni del Coordinatore

Il Coordinatore informa il Collegio che è arrivata comunicazione dall’Agenzia per la coesione territoriale riguardante un Bando per la concessione di risorse destinate al finanziamento in via sperimentale da parte dei comuni presenti nelle aree interne, anche in forma associata, di borse di studio per “dottorati comunali”, a valere sul Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020. Il Bando finanzia borse di studio aggiuntive ai dottorati ammessi al XXXVII ciclo senza borsa. All’Università spetterà gestire il processo di assegnazione della eventuale borsa di “dottorato comunale”.

Il Coordinatore comunica al Collegio che, in ottemperanza a quanto disposto dalla Legge n. 69 del 21 maggio 2021, all' art. 33, comma 2-bis e 2-ter, tutti i dottorandi possono presentare richiesta di proroga, **non superiore a tre mesi**, del termine finale del corso, con conseguente erogazione della borsa di studio per il periodo corrispondente. Della proroga di cui al comma 2-bis possono altresì fruire i dottorandi non percettori di borsa di studio. I dottorandi devono comunicare entro il **30/09/2021** se intendono o no avvalersi della proroga del termine finale del corso di dottorato e per quante mensilità.

Il Coordinatore informa il Collegio che il Prof. Vincenzo Spagnolo ha avviato la procedura per stabilire un accordo quadro di co-tutela per scambio dottorandi tra questo dottorato del Politecnico di Bari e la Shanxi University di Taiyuan in Cina. Ogni qualvolta ci potrà essere un interesse allo scambio, l'accordo quadro permetterà di stipulare una convenzione individuale di co-tutela di tesi.

Il Coordinatore comunica al Collegio che il dott. Francesco Lantano, dottorando del XXXVI Ciclo, ha deciso di interrompere il suo percorso di dottorando. La comunicazione è stata fatta tramite mail direttamente al Coordinatore.

Il Coordinatore comunica al Collegio che il sito web per il Corso di Dottorato in Industria 4.0 è online assieme alla guida per il Corso di Dottorato, al seguente link: <http://phdindustria40.poliba.it/ita/>.

Il Coordinatore comunica al Collegio che comunica che, nell'ambito della collaborazione per i nuovi dottorati Interateneo tra il Politecnico di Bari e l'Università di Bari (Industria 4.0 ed Aerospazio), è stata avviata la stipula di una convenzione quadro fra la scuola di dottorato SCUDO del Politecnico ed i dottorati di Fisica, Informatica e Matematica, Chimica dell'Università di Bari, per favorire attività formativa comune. L'essenza della convenzione è di rendere l'offerta formativa dei vari corsi di dottorato fruibile da dottorandi di altri corsi, che saranno coperti da assicurazione quando si muoveranno in una sede diversa da quella del proprio corso di dottorato per le attività didattiche. Si attende ora l'approvazione della bozza da parte degli organi collegiali dell'Università di Bari.

P2 OdG – Ratifiche

Il Coordinatore chiede al Collegio la ratifica sulle seguenti proposte:

- assegnare il Prof. Nicola Amoroso come co-tutor della dottoranda Annamaria Loiotile Demarinis, su richiesta della dottoranda;
- assegnare il Prof. Luigi Tricarico come co-tutor del dottorando Alessio Pricci, su richiesta del dottorando.

Il Coordinatore interpella il Collegio in merito a queste due proposte che vengono approvate all'unanimità.

P3 OdG – Proposta Commissione per l'esame di ammissione al XXXVII Ciclo

Il Coordinatore ricorda al Collegio che per il XXXVII Ciclo sono stati banditi 9 posti a concorso, di cui 1 finanziata da ente esterno, 1 riservato a laureati in Università estera e 2 senza borsa. Il Coordinatore comunica che sono pervenute 51 domande.

Il Coordinatore richiama l'art. 13 del regolamento dei corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Bari, disponibile sul sito web dello stesso. In base a tale regolamento e al numero di proposte finanziate dall'esterno, propone di istituire una commissione così formata: il Coordinatore e quattro docenti membri del collegio tutti di settori scientifico disciplinari differenti, dei quali, oltre al Coordinatore, due afferenti al Politecnico di Bari e altrettanti all'Università di Bari, nonché un membro esterno afferente al Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), che finanzia la borsa finanziata da esterni, così come riportato sul bando. Il Coordinatore propone come membro esterno Maglietta Rosalia. Il Collegio unanime approva.

Il Coordinatore invita quindi i colleghi a proporsi quali commissari. Emergono le seguenti candidature: Proff. Fanizza, Rossano, Tricarico, Dicorato.

Segue una approfondita discussione. Al termine della discussione, sulla base delle candidature suddette e delle disponibilità di alcuni a fare da supplente, il Coordinatore propone la seguente Commissione:

Prof. Mariagrazia Dotoli (Presidente), supplente Prof. Pietro Patimisco

Prof. Veronica Rossano, supplente Prof. Giovanni Dimauro

Prof. Elisabetta Fanizza, supplente Prof. Andrea Listorti

Prof. Luigi Tricarico, supplente Prof. Sergio Camporeale

Prof. Maria Dicorato, supplente Prof. Gregorio Andria

Dott. Rosalia Maglietta (componente esterno)

Il Coordinatore interpella il Collegio in merito a questa proposta, che viene approvata all'unanimità.

Il Coordinatore informa che trasmetterà agli uffici le decisioni prese dal Collegio per gli adempimenti di competenza e che contatterà i Commissari al più presto per rappresentare nel dettaglio i vari adempimenti richiesti dagli uffici.

P4 OdG – Esame di ammissione al XXXVII Ciclo-Borse PON-REACT-EU

Il Coordinatore ricorda al Collegio che in data 10/8/2021 il MUR ha emanato il Decreto Ministeriale n. 1061 con il quale sono state assegnate nuove risorse FSE REACT-EU per percorsi di dottorato di ricerca attivi e accreditati nell'ambito del XXXVII ciclo e per programmi di dottorato nazionale. In particolare, le suddette risorse si traducono in n. 16 borse di dottorato di ricerca aggiuntive sulle tematiche dell'innovazione (Azione IV.4) e n. 15 borse di dottorato di ricerca aggiuntive sulle tematiche green (Azione IV.5). In data 8 settembre 2021, come riportato nel verbale della seduta n. 05/2021, il Consiglio della Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari ha assegnato n° 4 borse aggiuntive al Corso di Dottorato in Industria 4.0. In particolare, il Consiglio della Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari ha esaminato le proposte ricevute per ciascun corso di dottorato, valutandole e a predisponendo la graduatoria definitiva dalla quale si evincono i progetti assegnatari delle borse. Il Consiglio ha deliberato quindi che, delle 11 proposte di progetti di ricerca pervenute per questo Dottorato, gli assegnatari delle borse aggiuntive per ciascuna delle due azioni sono:

Docente proponente	Azione	Punteggio
Andrea Listorti	Green	8.50
Sergio Mario Camporeale	Innovazione	8.25
Michele Fiorentino	Innovazione	8.25
Luca De Cicco	Innovazione	8.00

Il Coordinatore informa anche che il Ministero ha fatto sapere che tali borse aggiuntive richiederanno un concorso specifico.

P5 OdG – Proposta di adesione del Dottorato I4.0 alla Scuola Virtuale di Dottorato AIMSEA

Il Coordinatore informa il Collegio che è stata istituita una Scuola Virtuale di Dottorato (SVD) a livello nazionale nell'ambito dei settori ING-IND/08 e IN-IND/09, con l'obiettivo di rendere fruibili, in forma telematica, da parte di dottorandi di tutte le sedi universitarie italiane, i corsi erogati dai vari collegi. Non sono previsti oneri per i dottorati partecipanti né per la fruizione dei corsi da parte di dottorandi di altre sedi. Il Coordinatore mette in votazione la proposta di adesione che viene approvata dal Collegio all'unanimità.

Non essendovi altri punti in discussione né da parte del Coordinatore né da parte di altri membri del Collegio, alle ore 11:20 la Prof.ssa Dotoli dichiara terminata la riunione. Della seduta si redige il presente verbale, che viene letto e approvato seduta stante.

Bari, 09 Settembre 2021

Il Segretario
(Prof. Pietro Patimisco)



Il Coordinatore
(Prof.ssa Mariagrazia Dotoli)

