

VERBALE DEL CONSIGLIO DELLA SCUOLA DI DOTTORATO DEL POLITECNICO DI BARI

Seduta n. 3/2023

del giorno 3 marzo 2023

Il giorno 3 marzo 2023 alle ore 12:30, a seguito di convocazione del 27/02/2023, 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
2. Affidamenti e insegnamenti per il XXXVIII ciclo
3. Contemporanea iscrizione corsi di dottorato e corsi di master
4. Audizione Nucleo di Valutazione

Sono presenti:

| | PROF | | | Presente | Assente giustific. | Assente |
|----|-------|--------------------|----------------------|----------|----------------------------|---------|
| 1 | PROF. | BOGGIA | Gennaro | | X | |
| 2 | PROF. | CARPENTIERI | Mario | X | Esce alle 13:30 | |
| 3 | PROF. | CASALINO | Giuseppe | X | | |
| 4 | PROF. | DE PALMA | Pietro | X | | |
| 5 | PROF. | DE TULLIO | Marco Donato | X | | |
| 6 | PROF. | DOTOLI | Mariagrazia | X | Esce alle 13:30 | |
| 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 12:35, 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 MUR ha intenzione di finanziare su fondi PNRR 18770 borse di studio di dottorato per l'A. A. 2023-2024. 13292 borse saranno destinate ai dottorati innovativi in collaborazione con imprese (cofinanziate con 30000 €). Altre borse saranno così attribuite con finanziamento pari a 60000 €: 410 borse per dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali; 2.539 borse per dottorati di ricerca PNRR; 2.140 borse per dottorati per la Pubblica Amministrazione; 389 borse per dottorati per il patrimonio culturale. Le attività dovranno essere attivate entro il 30 dicembre 2023.

Sono stati pubblicati i DM 117 e 118 del 2023 rispettivamente per il finanziamento di percorsi di dottorato innovativi con le imprese e quelli per programmi specificatamente dedicati alle tematiche prima descritte. Per il DM 117 al Politecnico sono stati assegnati 4.110.000,00 €, che dovrebbero essere equivalenti a 137 borse, mentre per il DM 118 sono stati assegnati 3.120.000,00 € equivalenti a 56 borse (4 borse per dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali; 26 borse per dottorati di ricerca PNRR; 22 borse per dottorati per la Pubblica Amministrazione; 4 borse per dottorati per il patrimonio culturale.

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

Il Consiglio ratifica la decisione presa attraverso una consultazione tramite e-mail circa la richiesta di un nuovo bando per l'attribuzione del seguente insegnamento rimasto scoperto non essendo pervenuta alcuna domanda al bando precedente:

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

Il prof. M. D. De Tullio chiede di integrare l'offerta didattica della Scuola di Dottorato per il XXXVIII ciclo (A. A. 2022-2023) con il seguente insegnamento afferente alle discipline del Corso di Dottorato in "Ingegneria e Scienze Aerospaziali" per ampliare l'offerta didattica nel settore aerospaziale:

Institutions of Spaceflight, SSD ING-INF/01, 2 CFU.

Syllabus:

- Why reaching Space; the dawn of Spaceflight
- Execution of a Space Project (two hours)
- Space Industry evolution
- International Space Projects
- Working at NASA
- Human spaceflight
- Platforms to access space
- New Space Economy Overview
- Spaceports
- Italy and Space
- Innovation and space culture
- Regulatory regime in Italy/Europe

Il Consiglio approva la richiesta del prof. De Tullio e, pertanto, all'unanimità delibera che venga emanato un nuovo bando per l'attribuzione del seguente insegnamento:

- 1) Institutions of Spaceflight, SSD ING-INF/01, 2 CFU

con il corrispondente syllabus.

Il direttore ha ricevuto dalla prof.ssa C. Ciminelli una richiesta di integrare l'offerta didattica della Scuola di Dottorato per il XXXVIII ciclo (A. A. 2022-2023) con il seguente insegnamento afferenti alle discipline del Corso di Dottorato in "Industria 4.0" per ampliare l'offerta didattica nel settore aerospaziale:

Lab on a chip: microfabrication, applications at the point-of-care and industrial exploitation, ING-INF/01, 2 CFU

Syllabus:

- Realization of a biosensor (case studies)
- Materials
- Micro and nanofabrication methods
- Integration
- Biological applications
- Industrial exploitation, protection results and basic intellectual property knowledge

Il Consiglio approva la richiesta della prof.ssa Ciminelli e, pertanto, all'unanimità delibera che venga emanato un nuovo bando per l'attribuzione del seguente insegnamento:

- 2) Lab on a chip: microfabrication, applications at the point-of-care and industrial exploitation, ING-INF/01, 2 CFU

con il corrispondente syllabus.

Il Consiglio, inoltre, stabilisce che non vi saranno ulteriori variazioni dell'offerta didattica in deroga a quella programmata per l'A. A. 2022-2023.

P.3) Contemporanea iscrizione corsi di dottorato e corsi di master.

Il D.M. 930/2022 del MUR decreta che: "A decorrere dall'A.A. 2022/2023, le Università disciplinano nei propri regolamenti didattici di Ateneo disposizioni generali per facilitare la contemporanea iscrizione degli studenti, rinviando ove necessario per la disciplina di dettaglio ai regolamenti didattici dei corsi di studio in relazione alle particolarità dei singoli corsi di studio in termini di obiettivi formativi specifici, risultati di apprendimento attesi e metodologie didattiche."

Inoltre: "È altresì consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di laurea o di laurea magistrale e a un corso di master, di dottorato di ricerca o di specializzazione, ad eccezione dei corsi di specializzazione medica, nonché l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione medica."

È altresì consentita l'iscrizione contemporanea a un corso di dottorato di ricerca o di master e a un corso di specializzazione non medica."

Il Consiglio, dopo ampio confronto, ritiene all'unanimità che lo studente di dottorato dovrà

presentare una richiesta di approvazione al Collegio di dottorato per la contemporanea iscrizione ad un corso di master. Il Collegio, anche sulla base di una relazione prodotta dal tutor, dovrà valutare la coerenza e la compatibilità del percorso formativo del master con il percorso formativo e di ricerca del dottorato al fine del conseguimento degli obiettivi di conoscenza di entrambi i corsi, esprimendo il proprio parere vincolante.

Alle ore 13:30 la prof.ssa Dotoli e il prof. Carpentieri lasciano la riunione.

P.4) Audizione Nucleo di Valutazione.

Il giorno 17 febbraio 2023 il direttore, prof. P. De Palma, e il coordinatore prof. V. Iacobellis, sono stati intervistati dal Nucleo di Valutazione di Ateneo in merito all'organizzazione e al funzionamento della Scuola di dottorato e del corso di dottorato in "Rischio e Sviluppo Ambientale, Territoriale ed Edilizio" (scelto a campione). Dalla discussione sono emerse due prime raccomandazioni del Nucleo in previsione delle nuove procedure AVA-3: 1) modificare art. 1 Regolamento della Scuola di dottorato inserendo tra i compiti quello del monitoraggio e valutazione del percorso di dottorato. 2) inserire la valutazione da parte dei dottorandi al termine di ogni anno sulla intera attività svolta anche con riferimento all'attività all'estero.


Il Consiglio, quindi, all'unanimità delibera di chiedere agli organi di governo una modifica dell'Art. 1 del Regolamento della Scuola di dottorato inserendo la frase: "La Scuola ha il compito di monitorare e valutare l'organizzazione del percorso di dottorato".

Inoltre, Il Consiglio propone a tutti i Coordinatori di avviare all'interno di ciascun corso di dottorato una riflessione sulla progettazione delle procedure di valutazione dei percorsi dottorali rinviando ulteriori discussioni e decisioni a valle dell'incontro con il PQA.

A tal proposito, il Consiglio chiede agli organi di governo dell'Ateneo un adeguato supporto di risorse umane finalizzato a questo specifico scopo ed alle altre funzioni svolte dai Coordinatori dei Collegi e dal Consiglio della Scuola.

La seduta si scioglie alle ore 14:00. 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