



Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

*Verbale del Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in Scienza dei
Materiali e Nanotecnologie*

Il giorno 18 marzo 2025 alle ore 16,15 si è riunito in sala riunioni, presso il dipartimento di Fisica e Astronomia, il Collegio dei Docenti del corso di Dottorato di Ricerca in Scienza dei Materiali e Nanotecnologie.

Risultano presenti i professori: G. Compagnini, G.G. Condorelli, G. Consiglio, L. D'Urso, R. Fiorenza, M.G. Grimaldi, M.J. Lo Faro, G. Messina, S. Mirabella, P. Musumeci, F. Pellegrino, R. Reitano, A. Terrasi, F. Torrisi.

Risultano assenti giustificati i professori: L. Calcagno, M.E. Fragalà, G. Malandrino, G.P. Mineo, A. Pollicino, F. Priolo, M. Spadaro, N. Tuccitto, M. Miritello.

Presiede la seduta il Coordinatore Prof. Salvatore Mirabella

Assume le funzioni di segretario il Prof. R. Fiorenza

Il Coordinatore riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione – il sotto indicato ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione report riesame annuale e integrazione gruppo assicurazione qualità
3. Delega nuovo coordinatore per missioni estero
4. Riconoscimento titolo dr. V. Hernandez
5. Missione estero A. S. Mancuso (ciclo38)
6. Titolo Europeus V. Iacono (ciclo37)
7. Report valutatori tesi H. Dang (ciclo36) ed ammissione esame finale

1. Comunicazioni

Il prof. S. Mirabella comunica di aver ricevuto il decreto rettorale (n. 964 del 05/03/2025) di nomina a coordinatore del dottorato in Scienza dei materiali e nanotecnologie. Il nuovo coordinatore ringrazia il precedente coordinatore prof. Giuseppe Romano Compagnini per il lavoro svolto negli ultimi cinque anni.

Successivamente, il prof. Mirabella rappresenta che il tutor della dottoranda Valentina Cantaro (XXXVII ciclo), il prof. N. Tuccitto comunica che per motivazioni personali la dr. Cantaro intende ridurre il periodo all'estero dai 6 mesi previsti a 3 mesi. La Dr. Cantaro beneficia di una borsa regionale FSE Sicilia che prevede un periodo all'estero di almeno 3 mesi.

2. Approvazione report riesame annuale e integrazione gruppo assicurazione qualità (GAQ)

Il coordinatore evidenzia che entro la composizione del GAQ, definita dal collegio in marzo 2024, il rappresentante degli studenti (Paolo Corsaro) risulta decaduto in quanto neo-dottore, pertanto, in attesa delle nuove elezioni, il GAQ viene integrato con la presenza della dottoranda



Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

Valentina La Torre (XL ciclo). Viene inoltre confermata all'unanimità la seguente composizione del GAQ: prof. S. Mirabella, prof. R. Fiorenza e prof. M.J. Lo Faro, dott.ssa V. La Torre.

Il rapporto del riesame annuale, redatto dal GAQ, viene presentato e discusso, e viene allegato al presente verbale. A termine della discussione, il report viene approvato all'unanimità.

Dopo l'analisi del report si discute sulle prossime iniziative da intraprendere per migliorare la qualità della scuola di dottorato. In particolare, sarà riformulato il sito web e i relativi social media nell'ottica di migliorare la visibilità e l'attrattività del corso di dottorato verso studenti di altri atenei e stranieri. In un'ottica di maggiore chiarezza, il prossimo anno si organizzerà un incontro specifico con gli studenti del dottorato per chiarire e specificare alcune domande del questionario a loro rivolto e parte essenziale del report, in quanto si è notato che alcune domande non erano molto chiare.

Si prevede inoltre l'organizzazione di occasioni di incontro fra i dottorandi dei vari cicli, illustrando come i vari progetti di ricerca si collocano rispetto allo stato dell'arte di quel particolare argomento di ricerca. Sarà inoltre organizzato in continuità con gli scorsi anni un momento di esposizione per i dottorandi relativo al loro lavoro a conclusione di ogni anno. Infine, si prevede la possibilità di iniziare a creare un network nazionale di dottorandi relativo alla scienza dei materiali attraverso corsi, lezioni, scuole o iniziative simili.

Di queste iniziative si dà mandato al GAQ di procedere alla realizzazione.

3. Delega nuovo coordinatore per missioni estero

Come da regolamento, il nuovo coordinatore prof. S. Mirabella chiede la delega per approvare le missioni per l'estero dei dottorandi.

Il Collegio unanime approva la richiesta.

4. Riconoscimento titolo Dr. V.V. Hernandez

Viene analizzata la documentazione relativa al riconoscimento del titolo di dottore di ricerca della dottoressa V.V. Hernandez, rilasciato dalla Universida Nacional Autónoma de México UNAM. Dopo un'attenta analisi, il collegio approva la richiesta all'unanimità.

5. Missione estero A.S. Mancuso (ciclo38)

Il soggiorno di ricerca di 6 mesi presso l'Istituto de Microelectronica de Barcelona, da marzo a settembre 2025, del dottorando A.S. Mancuso (ciclo 38), viene approvata a ratifica.

6. Titolo Europeaus V. Iacono (ciclo37)

Il prof. S. Mirabella illustra la richiesta della dottoranda V. Iacono relativo al rilascio della certificazione Europeaus. Avendo tutti i requisiti richiesti per richiedere il titolo di dottorato Europeaus, il collegio approva la richiesta unanime.

7. Report valutatori tesi H. Dang ed esame (ciclo36)



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Dottorato di Ricerca - Scienza dei Materiali e Nanotecnologie

Il coordinatore dichiara di aver ricevuto i report dei valutatori della tesi del dottorando H. Dang. Entrambi riportano valutazioni positive della tesi di dottorato. Il collegio unanime approva l'ammissione del Dr. H. Dang all'esame finale per il conseguimento del titolo.

Alle ore 18:00 il Coordinatore, non essendovi altro da discutere, dichiara chiusa la riunione, si redige il presente verbale che viene letto ed approvato seduta stante.

Il Coordinatore
Prof. Salvatore Mirabella

Il Segretario
Prof. Roberto Fiorenza