

Verbale riunione unificata dei Comitati d'indirizzo L Scienze Fisiche e LM Fisica del
21/04/2022

Alle ore 15 del 21 aprile 2022 si riuniscono telematicamente i comitati d'indirizzo per L Scienze Fisiche e LM Fisica.

Sono presenti:

Per l'Università degli Studi di Palermo:

Fabio Reale, Simonpietro Agnello, Claudio Fazio, Giovanni Marsella, Anna Napoli, Bruno Pignataro

Per i portatori d'interesse:

Fabrizio Bocchino, Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), Palermo

Mauro Manno, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

Massimiliano Guarrasi (CINECA)

Karmenos K. Gallias (AIFM)

Ordine del giorno:

1. Aggiornamento offerte formative
2. Estensione tirocini
3. Questionario
4. Possibili eventi e proposte
5. Varie ed eventuali

1. Aggiornamento offerte formative

Il coordinatore dei corsi di studio illustra le novità inserite nella offerta formativa dei corsi di studio in Scienze Fisiche ed in Fisica.

Corso di studi in Scienze Fisiche:

- aumento di 1 CFU per la lingua inglese,
- inserimento di 1 CFU aggiuntivo per le altre attività formative (seminari, corsi a scelta,...) ed interazioni con il mondo lavorativo,
- inserimento di 3 nuovi corsi a scelta che ampliano l'offerta formativa e danno la possibilità di acquisire ulteriori competenze di interesse per il mondo lavorativo,
- avviamento del percorso di eccellenza per studenti meritevoli,
- riduzione da 6 a 4 CFU per la prova finale.

Gli stakeholders mostrano particolare apprezzamento per le azioni intraprese ed interesse per i corsi aggiuntivi offerti.

Corso di Laurea Magistrale in Fisica:

- molti corsi svolti in lingua inglese,
- livello in ingresso di inglese B2 e l'acquisizione almeno del livello B2+ in uscita
- riduzione dei corsi obbligatori da 5 a 4
- riduzione del numero di insegnamenti opzionali a scelta vincolata per gli studenti,
- introduzione di diversi nuovi corsi opzionali a scelta,
- laurea a doppio titolo con l'Università di Turku (Finlandia) che prevede un semestre (almeno 30 CFU) di attività degli studenti presso l'Università partner

- estensione da 1 ad 8 CFU delle attività di tirocinio e la conseguente riduzione da 37 a 30 CFU per la tesi di laurea e la possibilità di integrare le attività di tirocinio a quelle per la tesi di laurea e quindi svolgere l'intera attività formativa presso le aziende disponibili per il tirocinio.

Il coordinatore informa che queste innovazioni non sono ancora ufficiali, perchè ancora in fase di approvazione.

2. Estensione tirocini

Tutti gli stakeholders presenti manifestano un forte apprezzamento per le azioni intraprese ed, in particolare, per l'estensione dei tirocini.

Il coordinatore sottopone l'ipotesi di portare a 12 CFU le attività di tirocinio. Sia gli stakeholders sia i docenti del comitato manifestano perplessità per questo ulteriore incremento in quanto potrebbe essere discriminante per alcune ambiti scientifici del corso di studi e quindi si ritiene utile mantenere la configurazione con 8 CFU e, dopo un periodo di sperimentazione, rivalutare la possibilità di estenderli a 12.

3. Questionario

Il coordinatore sottolinea l'importanza dei questionari sottoposti agli stakeholders per l'assicurazione della qualità dei CdS e rinnova l'invito agli stakeholders a compilarli. I rappresentanti assicurano collaborazione.

4. Possibili eventi e proposte

Il coordinatore evidenzia come sia stato importante portare gli studenti a conoscenza delle attività di ricerca in area fisica presso il DiFC durante la presentazione del CdLM Fisica di qualche settimana prima. Analogamente quindi invita gli stakeholders a proporre eventi di presentazione delle loro attività e delle possibilità di tirocinio offerte agli studenti, specie in vista dell'estensione a 8 CFU.

Ci si ripromette di organizzare queste attività a partire dall'autunno 2022, anche perché l'estensione entrerà in vigore per l'AA 2023/2024.

5. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

La riunione si chiude alle ore 16.30.