

Commento sintetico alla SMA CdS Bioingegneria/Biomedical Engineering LM-21

Composizione del gruppo del riesame:

- il coordinatore del CCD: prof. Patrizio Campisi,
- il vice-coordinatore del CCD: prof. Lorenzo Colace,
- il coordinatore del Collegio dei Docenti del Dottorato in Ingegneria Elettronica: prof. Enrico Silva,
- i proff. Filiberto Bilotti, Marco Carli, Maurizio Schmid, Giovanni Sotgiu,
- la componente studentesca: Edoardo Giordani, Annalisa Di Tuoro, Marcello Gostl, Dilpreet Singh
- la responsabile della segreteria del CCD: sig.ra Gemma De Seriis.

Breve commento:

Gli avvii di carriera al primo anno risultano in flessione nel 2018, interrompendo l'andamento temporale positivo degli ultimi anni, e si mantengono inferiori rispetto alla media di area geografica e nazionale. Il numero di iscritti è stabile nell'ultimo triennio.

Gli indicatori relativi alla durata della carriera mostrano risultati soddisfacenti e superiori rispetto al dato di area geografica e nazionale. Si osserva lo stesso comportamento anche per gli indicatori relativi all'esperienza e soddisfazione degli studenti. Pienamente soddisfacenti anche gli indicatori relativi all'occupazione.

Rispetto agli obiettivi posti e le azioni proposte nella SMA 2018, si segnala inoltre un miglioramento del dato relativo all'esperienza internazionale e all'attrattività internazionale. Il dato relativo all'internazionalizzazione, di particolare interesse per questo CdS che è erogato in lingua inglese, risulta quindi in miglioramento, seppur non ancora pienamente soddisfacente, e per il quale è utile una costante azione di monitoraggio.

Punti di forza:

- Percentuale di laureati in corso (iC02) stabilmente superiore rispetto al dato di area geografica e nazionale;
- Valori dell'indicatore di qualità della ricerca dei docenti (iC09) stabilmente superiore rispetto al dato di area geografica e nazionale;
- Percentuale di CFU conseguiti all'estero (iC10) in crescita e superiore al dato di area geografica e nazionale;
- Percentuale di studenti che hanno conseguito almeno 12 CFU all'estero (iC11) in crescita;
- Percentuale di studenti iscritti con precedente titolo di studio all'estero (iC12) nell'ultimo anno più alta del dato di area geografica e nazionale;
- Soddisfazione dei laureati (iC18, iC25) stabilmente superiore al dato di area geografica e nazionale;
- Indicatori di occupazione (iC26, iC26BIS, iC26TER) superiori rispetto al dato nazionale.

Punti di attenzione:

- Avvii di carriera al primo anno (iC00a) in flessione nell'ultimo anno;
- Studenti provenienti da altro Ateneo (iC04) in flessione, nell'ultimo anno inferiore rispetto al dato di area geografica e nazionale;

Obiettivi:

- O1: incrementare, nei prossimi due anni, la numerosità degli avvii di carriera al primo anno (iC00a), e riportarlo a valori in linea con il dato del 2016;
- O2: incrementare l'attrattività rispetto a studenti provenienti da altro Ateneo (iC04) e consolidare il dato di attrattività internazionale (iC12), entro i prossimi tre anni.

Azioni proposte:

- Per raggiungere l'obiettivo O1, contribuendo ad incidere sull'indicatore iC00a, si propone di rafforzare, anche di concerto con gli altri CdS del Collegio Didattico e del Dipartimento,

le attività di orientamento, informazione e promozione per gli studenti delle lauree triennali. Data la natura internazionale di questo CdS che è erogato in lingua inglese dall'a.a. 2015-16, si prevede che tali azioni possano avere un effetto anche sugli indicatori iC04 ed iC12;

- Per raggiungere l'obiettivo O2, contribuendo ad incidere sull'indicatore iC04, si propone di rafforzare le attività di orientamento, informazione e promozione per gli studenti provenienti dalle lauree triennali extra-ateneo; questo aspetto risulta particolarmente importante, in considerazione dell'assenza, in Ateneo, di un CdS triennale con denominazione che faccia specifico riferimento all'Ingegneria biomedica. Per incidere sull'indicatore iC12, si propone di agevolare le procedure di ammissione per gli studenti con titolo estero, attraverso l'interlocuzione diretta con l'Ufficio studenti con Titolo Estero e Programmi di Mobilità d'Ateneo.