



Dipartimento di Ingegneria

Conferenza di Ateneo sulla
Valutazione della Qualità della Ricerca
Il giornata

11 novembre 2014

Esito della VQR per il Dipartimento di Ingegneria

- Nel complesso il Dipartimento di Ingegneria ha ottenuto una valutazione non positiva, in un quadro mediamente insufficiente si registrano però alcuni settori con una valutazione 'di eccellenza' o comunque al di sopra dei risultati medi registrati negli stessi settori a livello nazionale.

Azioni che il Dipartimento di Ingegneria ha intrapreso

- Monitoraggio dei prodotti di ricerca in termini di pubblicazioni, progetti di ricerca e finanziamenti per lo svolgimento di attività di ricerca.
- Azioni mirate al miglioramento puntuale dei parametri di valutazione della qualità della ricerca.
- Sviluppare maggiormente l'attrattività dei finanziamenti ed incentivare le attività di internazionalizzazione.

Monitoraggio delle attività di ricerca

- Costruire un accordo con il CINECA per poter disporre di dati annualmente aggiornati sui valori mediani della produzione scientifica nazionale delle diverse aree scientifiche.
- Il Dipartimento vede con grande favore il potenziamento dell'*Anagrafe della Ricerca*, da usare come strumento principale da cui partire per il monitoraggio della qualità della ricerca. Potrebbe essere utile avere a) ottenimento di tutte le informazioni dal DOI; b) calcolo automatico dei parametri (tipo ASN) anche in termini di variazioni temporali.
- Il monitoraggio deve essere di supporto alla determinazione dei parametri di flusso per la valutazione (come previsto dal CdA) e servire ad evidenziare le differenze incrementali da un anno all'altro.
- Con riferimento alla valutazione dei parametri di flusso è utile che il monitoraggio dei prodotti della ricerca dei singoli e dei gruppi tenga presente i valori caratteristici dei vari Settori SD su scala nazionale.

Azioni mirate al miglioramento dei parametri di valutazione 1/2

- Si intende orientare le politiche di reclutamento verso la selezione di docenti di elevata qualità, per migliorare la qualità della ricerca e anche l'indice VQR che misura la qualità dei neo reclutati/promossi.
- Il Dipartimento valuta molto positivamente il documento approvato di recente dall'Ateneo su «Criteri e indicatori per la ripartizione del budget tra i Dipartimenti». Si ritiene che tale indirizzo adottato debba essere mantenuto e consolidato.
- In accordo con questa linea di indirizzo il Dipartimento intende mettere in atto meccanismi di incentivazione basati sulla ripartizione della quota premiale dei fondi di ricerca coerentemente ai principi esposti in tale documento.

Azioni mirate al miglioramento dei parametri di valutazione 2/2

- Si intende intensificare gli sforzi per migliorare la qualità dei corsi di dottorato di ricerca tramite: a) il finanziamento diretto di borse, b) il miglioramento delle procedure di selezione, c) l'aumento dei corsi tenuti da docenti strutturati e professori invitati su tematiche trasversali di interesse comune per i dottorandi d) potenziare il fondo di mobilità dei dottorandi.
- Si intende mettere in atto meccanismi di incentivazione al *finanziamento di progetti, in particolare quelli presentati dai più giovani ricercatori.*

Attrattività dei finanziamenti ed internazionalizzazione 1/2

- Si propone che l'Ateneo adotti iniziative volte a stimolare e favorire l'acquisizione di fondi internazionali per progetti di ricerca. In particolare, attuare un rilancio dell'Area di supporto alle strutture didattiche e di ricerca (Vicedirezione dott. Mozzillo) attraverso la ricostruzione di una rete funzionale tra Uffici centrali e Dipartimenti, basata su:
 - azioni di qualificazione del personale amministrativo che nei dipartimenti supporta il lavoro di presentazione e gestione dei progetti;
 - definizione di griglie tematiche correlate alle specificità della ricerca scientifica nei singoli dipartimenti;
 - tempestiva comunicazione ai dipartimenti dei bandi europei e internazionali attinenti alle tematiche di ricerca proprie del singolo dipartimento;
 - scrittura proposte (parte amministrativa) per bandi competitivi in ambito internazionale (H2020, ecc.).

Attrattività dei finanziamenti ed internazionalizzazione 2/2

- Si vuole lavorare intensamente anche sul trasferimento tecnologico poiché l'interazione con le Aziende è fondamentale.
- Si ritiene importante che l'Ateneo adotti politiche di valorizzazione dei settori di eccellenza presenti nei nostri Dipartimenti, ad esempio dedicando fondi per l'organizzazione di convegni per aumentarne la visibilità internazionale e la capacità di attrarre fondi.
- Si vuole aumentare il numero di corsi di dottorato e laurea magistrale in lingua inglese tenuti da professori stranieri invitati, anche sulla base di convenzioni o programmi di ricerca.

Altri spunti di discussione

- Si ritiene fondamentale il supporto tecnico e metodologico da parte dell'Ateneo, in particolare per facilitare e rendere efficace il costante aggiornamento dell'*Anagrafe della Ricerca*
- Si ritiene necessario che l'Ateneo adotti politiche di diffusione e valorizzazione dei prodotti della ricerca verso aziende, enti ed università delle aree di interesse e promuova incentivi per l'internazionalizzazione dei corsi di dottorato e per le collaborazioni, anche in termini di pubblicazioni, con docenti di università straniere.