



Anno 2014

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei Sistemi, del Territorio e delle Costruzioni opera con le funzioni attribuite ai dipartimenti dallo Statuto. Il Dipartimento promuove, coordina e gestisce le attività di ricerca nell'ambito delle seguenti aree culturali: Energetica, Ingegneria Elettrica, Ingegneria dei Sistemi Economico-Gestionali, Ingegneria Civile e Architettura.

Per una descrizione dettagliata delle aree culturali e dei relativi settori scientifico-disciplinari si rimanda al Regolamento del Dipartimento allegato.

Coerentemente agli obiettivi del piano strategico di Ateneo, il Dipartimento persegue i seguenti obiettivi di ricerca pluriennali:

1. Accrescere la performance del dipartimento secondo i parametri e gli indicatori previsti dal modello VQR;
2. Incrementare l'internazionalizzazione delle attività di ricerca;
3. Aumentare nel quadro delle risorse disponibili, l'accesso di giovani alle attività di ricerca;
4. Partecipare e promuovere iniziative rivolte al trasferimento tecnologico;
5. Favorire la auto-imprenditorialità dei propri dottorandi e assegnisti di ricerca.

Per perseguire gli obiettivi suddetti, il Dipartimento ha definito le seguenti azioni:

1. Incrementare la produzione scientifica con particolare riferimento allo sviluppo di progetti che favoriscano il coinvolgimento del personale, e in particolare di quello del tutto o parzialmente inattivo. A tale scopo saranno dedicate risorse finanziarie per lo sviluppo di tali progetti. Indicatore: numero di prodotti della ricerca scaturiti da progetti finanziati dal fondo dedicato.
2. Promuovere e partecipare alle iniziative che stabiliscano accordi di cooperazione con università e centri di ricerca stranieri per la mobilità di professori, ricercatori e studenti. Indicatore: numero di accordi sottoscritti annualmente e relativo trend pluriennale, numero di articoli in collaborazione con stranieri.
3. Incrementare il numero di borse di studio/assegnati di ricerca/posti di dottorato per l'accesso di giovani ricercatori, incentivando anche la collaborazione di aziende e enti esterni al finanziamento di borse. Indicatore: trend del numero di borse/assegnati/posti di dottorato
4. Promuovere e partecipare alle iniziative per il trasferimento tecnologico. Indicatori: presentazione di progetti per partecipare a bandi di finanziamenti in collaborazione con aziende/enti pubblici e privati, contratti di ricerca con aziende/enti pubblici e privati.
5. Promuovere e partecipare alle iniziative per l'auto-imprenditorialità dei giovani dottorandi e assegnisti. Indicatori: numero di partecipanti (dottorandi/assegnisti/laureandi) al programma PhD-Plus dell'ateneo pisano e numero di spin-off che vedano coinvolti soggetti del Dipartimento.

Per quanto concerne le modalità di monitoraggio degli obiettivi si rimanda alla sezione B.2

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)