Anno 2013

UNICUSANO Università degli Studi Niccolò Cusano -Telematica Roma >> Sua-Rd di Struttura: "Facoltà di ECONOMIA"

Parte III: Terza missione

QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione

La Facoltà di Economia dell'UNICUSANO include due aree: Economia e Ingegneria. La Facoltà di Economia interpreta la terza missione come l'insieme delle attività con le quali essa entra in interazione diretta con la società, accompagnando le missioni tradizionali di insegnamento (nel quale si realizza una interazione con una frazione particolare della società, gli studenti) e di ricerca (nella quale si interagisce prevalentemente con le comunità scientifiche).
Nello specifico, l'area di Economia mira a favorire la crescita economica, attraverso la trasformazione della conoscenza prodotta dalla ricerca in conoscenza utile a fini produttivi. Prima che la conoscenza prodotta possa dispiegare i suoi potenziali effetti virtuosi sul sistema economico è, spesso necessario, che essa venga adattata alle diverse realtà presenti nella società attraverso opportune modalità di contestualizzazione e applicazione.
In questo contesto, i membri della area di Economia stanno sviluppando negli anni un intenso lavoro di networking all'esterno attivando una serie di rapporti con Imprese e Istituzioni (sia nazionali sia internazionali) finalizzate alla realizzazione di attività trasversali alla ricerca ed alla didattica che rafforzano il contatto diretto tra l'università ed il contesto socio-economico.
L'area di Economia supporta,quindi, la valorizzazione economica delle scoperte scientifiche e promuovendo iniziative di accrescimento del benessere collettivo dal punto di vista culturale, sociale, educativo e della consapevolezza civile, tra cui:
o Convegni, seminari e dibattiti di divulgazione e confronto
o Attività educative di formazione e aggiornamento permanente tra cui lo sviluppo di corsi di formazione legati all'innovazione tecnologica e manageriale
o Accordi di collaborazione con enti e imprese
o Ideazione di progetti di ricerca congiunta nazionali ed Internazionali
o Attività di stimolo e orientamento per lo sviluppo di idee imprenditoriali

Tra le iniziative sviluppate nel 2013 sviluppate dall'area Economia e relative alla sezione Convegni, seminari e dibattiti di divulgazione e confronto si evidenziano le seguenti attività:
o Partecipazione all'iniziativa culturale La Settimana dell'Economia (14-20 aprile) promossa dal Vicariato di Roma con la realizzazione di un convegno sul tema Interculturalità per l'innovazione sostenibile nell'impresa che ha favorito la presentazione di un progetto di ricerca nazionale e internazionale;
o Partecipazione all'iniziativa culturale Simposio Internazionale dei docenti universitari sul tema Le culture dinnanzi a Dio (20-22 giungo) promosso dal Vicariato di Roma in collaborazione con il MIUR e il CNR con la realizzazione del convegno Verso un economia sostenibile: finanza ed etica d'impresa per lo sviluppo della società.
Si evidenzia, inoltre, la partecipazione dei membri dell'area di Economia a trasmissioni radiofoniche settimanali su argomenti relativi sia alla presentazione dei risultati della ricerca prodotta sia a fini divulgativi della conoscenza delle tematiche economiche verso la società civile.
Le attività educative di formazione e aggiornamento permanente tra cui lo sviluppo di corsi di formazione legati all'innovazione tecnologica e manageriale hanno portato alla realizzazione in particolare del Corso di Perfezionamento e Aggiornamento Professionale finanziato dall'INPS gestione Ex-INPDAP sul tema de La Comunicazione Digitale nella P.A.. È stato inoltre ideato e istituito in collaborazione con imprese del settore dell'economia digitale il Master di Primo livello in Digital Marketing.
L'area di Economia ha inoltre sviluppato attività preparatorie per predisporre nell'anno 2014 convegni e presentazioni finalizzate a stimolare e favorire orientamento per lo sviluppo di idee imprenditoriali (start-up).

L'area Ingegneria della Unicusano, data la recente attivazione (maggio 2013), delinea le seguenti attività di terza missione che saranno implementate nel successivo biennio per arrivare a regime nel 2015.
Attivazione di laboratori di ricerca con fini didattici, di ricerca e di ricerca contrattuale. Partendo da un investimento in strutture e materiali sostenuto dall'Ateneo, si intende realizzare un laboratorio che operi in aree disciplinari coerenti con le aree didattiche di nuova attivazione. In particolare saranno realizzati quattro laboratori: Laboratorio Chimico, Laboratorio Materiali, Laboratorio Meccanico, e Laboratorio Elettronico. Inoltre, a supporto di attività di ricerca e ricerca contrattuale, l'area Ingegneria della unicusano si è dotata di un centro di calcolo che al momento dispone di due server di calcolo HP Proliant GEN8 biprocessori (12 core).
Per collocare l'Unicusano nel panorama della ricerca industriale ed attrarre future commesse per ricerca contrattuale, si prevede l'entrata come partner accademico dell'Ateneo in un progetto di ricerca industriale finanziato dal MISE per la realizzazione di un prototipo di veicolo leggero per uso urbano (progetto HiQuad). Obiettivo finale del progetto è lo sviluppo di un veicolo ibrido (elettrico-termico) innovativo, sia sotto il profilo tecnico-tecnologico, sia sotto il profilo estetico-funzionale ed ergonomico, inquadrato in un mercato emergente ed in forte espansione come quello dei quadricicli stradali. All'interno del progetto si prefigura lo studio e l'implementazione di numerose soluzioni tecniche, che consentano di rendere il prodotto un sistema altamente integrato e competitivo.
Infine, sono attive (dic. 2013) le attività preparatorie per permettere nell'anno 2014 l'organizzazione di workshop e convegni tesi a diffondere le competenze tecnico scientifiche presenti nell'Unicusano nelle rispettive comunità scientifiche, nonché la partecipazione a fiere nazionali per la promozione e diffusione delle attività che saranno

svolte nel corso dell'anno.