

Parte la Moplen School 2020

Torna al Centro Ricerche Giulio Natta di Ferrara il corso di Alta formazione promosso da LyondellBasell in collaborazione con l'Università Sapienza di Roma.

20 gennaio 2020 08:59



LyondellBasell propone anche quest'anno, finanziandolo interamente, il corso di Alta Formazione "Moplen School", che vede la collaborazione dell'Università Sapienza di Roma. L'obiettivo è formare figure professionali di alto livello, con specifiche competenze nel campo dei processi di polimerizzazione e dei materiali polimerici.

Inaugurata oggi, l'edizione 2020 della Moplen School impegnerà per i prossimi sei mesi dieci giovani laureati arrivati da Thailandia, Corea, Messico, Grecia, Libano e Italia (nella foto).

Il corso si divide in due parti: durante il primo mese, ingegneri, ricercatori e tecnici del Centro Ricerche Giulio Natta, coadiuvati dai professori dell'Università Sapienza, forniranno agli studenti le basi scientifiche necessarie per conoscere le tecnologie proprietarie di LyondellBasell.

Quindi, nei mesi successivi, ciascun studente - supportato da uno o più tutor aziendali e dai docenti dell'ateneo romano - farà esperienza in campo sviluppando una tesi assegnata in base alle inclinazioni di ciascun studente e alle necessità aziendali, su temi che riguardano le diverse aree della ricerca: dalla sintesi organica e processi chimici alla chimica analitica; dai processi di polimerizzazione agli studi brevettuali e all'economia circolare. La Moplen School si concluderà con l'assegnazione del Premio Foschini alla miglior tesi di laurea.

"Dare l'opportunità a giovani laureati di vivere in un contesto internazionale e in un centro ricerche attivo e in continua evoluzione come quello di LyondellBasell di Ferrara è certamente un'esperienza unica - commenta la Prof. Maria Cristina Annesini dell'Università Sapienza -. I giovani laureati sono stati preparati nel contesto accademico e il Corso di Alta formazione permette loro di comprendere anche le necessità del mercato, sviluppando una tesi basata su progetti reali, insieme a tecnici ed esperti di comprovata esperienza".

"Crediamo che la Moplen School sia un'occasione di crescita per tutti - aggiunge Antonio Mazzucco, Direttore Centro Ricerche di Ferrara di LyondellBasell -. Certamente per i giovani studenti e la loro futura formazione, fornendo loro la possibilità di applicare in una realtà come LyondellBasell il loro significativo bagaglio accademico, ma anche per il nostro interno, in quanto ci permette di valorizzare nuove idee, di mantenere dinamicità e di confrontarci con le nuove generazioni di ricercatori".