

Mitteilung über Förderung durch das Land Sachsen-Anhalt

INNOPREN – Innovative Feinchemikalien mit hoher Wertschöpfung aus Isopren und Isopren-Folgeprodukten

Förderprogramm: Programm Forschung und Entwicklung

Projektlaufzeit: 01.10.2019 – 30.04.2022

Ziel des geförderten Verbundprojektes (Hochschule Merseburg, FEW Chemicals, Miltitz Aromatics) ist es, durch den Einsatz von Isopren oder Isopren-Folgeprodukten neue, effizientere Synthesewege für Feinchemikalien (Riechstoffe, Farbstoffe, Terpene) zu entwickeln, die wirtschaftlicher und nachhaltiger als die herkömmlichen Herstellungsverfahren ohne Einsatz von Isopren sind. Darüber hinaus können im Bereich der Riech- und Farbstoffe durch den gezielten Einsatz von Isopren-Folgeprodukten neue funktionalisierte Feinchemikalien entwickelt werden, mit denen neue Marktsegmente erschlossen werden können.