

Düren, 18.3.2025

9. Museumsdialog zur Modellfabrik Papier: Von der Innovation zum Transfer

Donnerstag, 27. März 2025, 19 Uhr

in der Papierwerkstatt, Papiermuseum Düren, Wallstraße 2-8, 52349 Düren

Teilnahme: 3 Euro, Mitglieder Museumsverein Düren e.V. Eintritt frei

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Wie gelangen neue Lösungen aus der Forschung in die Anwendung? Nur wenn Innovationen aus der Forschung ihren Weg in die praktische Anwendung in der Industrie finden, gelingt Transformation. Im Forschungscluster Modellfabrik Papier werden im Schwerpunkt „Systemische Integration“ die technologischen Innovationen entlang des Produktionsprozesses ganzheitlich analysiert und energetisch bewertet. Betrachtet werden auch die politischen Rahmenbedingungen und die Entwicklung des Energiemarkts.

Dr. Dominic Laaf (Vernetzungsmanager Industrie und Innovationsscouting der Modellfabrik Papier) berichtet über die aktuelle Forschungsarbeit und zeigt, wie die Modellfabrik Papier den Innovationstransfer von der Grundlagenforschung in die Anwendung in der Industrie vorantreibt.

Edmond El Akl (Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Forschungscluster Modellfabrik Papier) stellt die Arbeit des Forschungsschwerpunkts „Systemische Integration“ vor und erläutert, wie technologische Innovationen in einzelnen Herstellungsstufen entlang des Herstellungsprozesses ganzheitlich analysiert und bewertet werden. **Dr.-Ing. Sebastian Dickler** (Leiter der Arbeitsgruppe Nachhaltige Energiesysteme, Institut NOWUM-Energy an der FH Aachen, Verbundpartner im Forschungscluster Modellfabrik Papier) wirft einen Blick auf die politischen Rahmenbedingungen des Energiemarkts und präsentiert die Ergebnisse einer Studie.

Mit der „Modellfabrik Papier“ wird in Düren ein regional vernetztes Reallabor für die Papierindustrie errichtet, das zur Entwicklung einer industriellen Wertschöpfungskette der nachhaltigen Papierproduktion beitragen soll. Für mehr Informationen: www.modellfabrikpapier.de

Save the Date

Der nächste Museumsdialog zur Modellfabrik Papier findet am **5.6.2025** statt.



Pressekontakt

Stadt Düren | Der Bürgermeister

Leopold-Hoesch-Museum & Papiermuseum Düren | Hoeschplatz 1 | 52349

Helen Wobbe | Tel +49 (0)2421 25-2593 | h.wobbe@dueren.de

Postanschrift: Stadt Düren | Amt 42 | 52348 Düren

