



Fraunhofer

UMSICHT

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR UMWELT-,
SICHERHEITS- UND ENERGIETECHNIK UMSICHT

MIT DER
UMSICHT RESEARCH SCHOOL
ZUR PROMOTION



UMSICHT
Research School



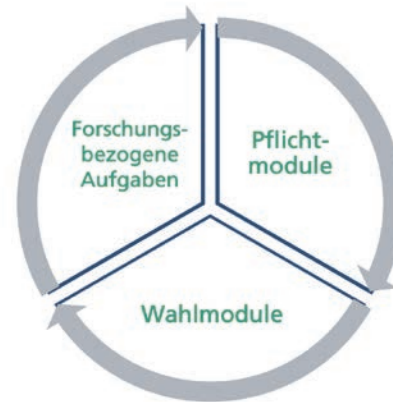
PROMOVIEREN BEI UMSICHT

Du möchtest eine Doktorarbeit zu einem industrienahen Thema anfertigen? Dir ist wissenschaftliche Exzellenz und eine individuelle Betreuung wichtig? Wir, das Fraunhofer-Institut UMSICHT in Oberhausen freuen uns auf deine Bewerbung.

Die UMSICHT Research School auf einen Blick

Doktorandinnen und Doktoranden stellen einen entscheidend wichtigen Pfeiler der Wissenschaftlichkeit innerhalb der Fraunhofer-Gesellschaft dar. Fraunhofer UMSICHT bietet Dir einen inspirierenden Freiraum zur Verwirklichung deiner wissenschaftlichen Ideen.

- Die UMSICHT Research School begleitet und berät dich, damit du deine Promotion im Zeitraum von 3–4 Jahren erreichst.
- Promovieren in der vorgesehenen Zeit und trotzdem in spannende Projekte des Fachbereichs eingebunden werden.
- Eine Betreuungsvereinbarung schafft Klarheit über die Aufgabenverteilung zwischen dir und deinem Betreuenden.



- Der Koordinator der Research School begleitet den gesamten Prozess durch regelmäßige vertrauliche Statusgespräche.
- In Zusammenarbeit mit dem Koordinator entwickelt ihr einen individuellen Trainingsplan mit bedarfsgerechten Unterstützungs- und Qualifizierungsmaßnahmen für dich.
- Ein professioneller externer Coach bietet zusätzlich einmal im Monat gezielte Unterstützung beim Schreibprojekt Dissertation und der Erstellung und Optimierung wissenschaftlicher Texte.
- Du arbeitest mit aktuell ca. 50 weiteren Doktorandinnen und Doktoranden an anwendungsbezogenen Forschungsfragen.
- Gemeinsame Besichtigungen bei Industriepartnern bieten Dir die Möglichkeit, frühzeitig potenzielle Arbeitgeber kennenzulernen.



Trainingsplan

Pflichtmodule

- Promotionscoaching mit externem Coach
- Wissenschaftliches Schreiben
- Präsentationstechniken
- Wöchentlicher Englischkurs

Wahlmodule

- Fachspezifische Weiterbildung
- Zeitmanagement
- Kommunikations- und Moderationstraining
- Projektmanagement
- Akquiseseminar
- Softwareseminar
- Fraunhofer-Programme (z. B. TALENTA)
- ...

Forschungsbezogene Aufgaben

- Publikation/Patent
- Vortrag auf einer Konferenz
- Vortrag auf einer Konferenz (Englisch)
- Betreuung einer Masterarbeit



Habt ihr Fragen? Meldet euch bei uns!



Koordination UMSICHT Research School

Volker Knappertsbusch

Koordinator UMSICHT Research School

Telefon + 49 208 8598-1232

volker.knappertsbusch@umsicht.fraunhofer.de



Informationen zum Bewerbungsverfahren

Meike Coenders

Gruppenleitung Personal

Telefon +49 208 8598-1539

bewerbung@umsicht.fraunhofer.de

Aktuelle Doktorandenstellen

s.fhg.de/LX8

Weitere Informationen findet ihr unter

s.fhg.de/jobs-karriere



Netzwerke von UMSICHT

