



Fördervereinigung Neue Materialien Bayreuth

Die Mitglieder dieser Fördervereinigung verstehen sich als Botschafter der außeruniversitären Forschungseinrichtung „Neuen Materialien Bayreuth GmbH“. Ihr Hauptanliegen ist, aktiv die Türen zwischen Wirtschaft und Forschung zu öffnen und Kooperationen zwischen Wirtschaft und Wissenschaft anzustoßen.

Neue Materialien Bayreuth GmbH

Die Neue Materialien Bayreuth GmbH (NMB) ist eine außeruniversitäre Forschungseinrichtung, die im Themenfeld Leichtbau für Kunststoffe, Metalle sowie faserverstärkte Verbundwerkstoffe neuartige Materialvarianten und die damit verbundenen Verarbeitungsverfahren entwickelt. Weiterhin schaffen wir anwendungsnahe Lösungen, um vorhandene Werkstoffe und Produktionsprozesse anwendungsbezogen zu optimieren.

NMB bietet zudem ein umfangreiches Spektrum an Dienstleistungen für die Werkstoffanalytik und Bauteilprüfung mit Einsatz neuester Verfahren und Labortechnik.

Neben F&E-Arbeiten für Industrieunternehmen in direkter Kooperation oder im Rahmen von öffentlich geförderten Verbundprojekten übernimmt NMB Auftragsfertigung für Prototyp- und Kleinserien sowie Werkzeugabmusterungen.

Zusammen arbeiten kann nur, wer sich kennt und wer miteinander in Kontakt steht.

Um die Wettbewerbsfähigkeit der „Werkstoffregion Oberfranken“ zu sichern und neue Märkte zu erschließen, verfolgt die **Fördervereinigung Neue Materialien Bayreuth** in ihrer Arbeit die folgenden Zielsetzungen:

- Ausbau der Stellung der Neue Materialien Bayreuth GmbH
- Ausbau des Netzwerkes aus Wissenschaft und Wirtschaft
- Plattform / Forum für Problemlösungen der Zukunft

Im Rahmen eines ständig wachsenden Netzwerkes wird die ressort- und organisationsübergreifende Zusammenarbeit zwischen Wirtschaft und Wissenschaft, unter gleichzeitigem Ausbau des gemeinsamen internationalen Wissens- und Erfahrungsnetzes gefördert. Dabei agiert die Fördervereinigung in strikt interdisziplinärer Ausrichtung als Brückenglied zwischen NMB, freien Unternehmen, öffentlicher Hand und Universität.

Die Fördervereinigung unterstützt die Neue Materialien Bayreuth GmbH bei der Umsetzung des Wissens- und Technologiepotentials durch Technologiemarketing

und –transfer. Mittelständische Unternehmen sowie der wissenschaftliche Nachwuchs werden nachhaltig gefördert.

Die Aktivitäten der Fördervereinigung erzeugen vielfältigen Nutzen:

- Synergieeffekte über die gezielte Förderung der ressort- und organisationsübergreifenden Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Wirtschaft, Theorie und Praxis
- ständiger Transfer von Primärwissen, Forschungsergebnissen und neuesten Informationen durch die gezielte Förderung der Kommunikation aller am Wertschöpfungsprozess beteiligten Instanzen im Rahmen eines wachsenden internationalen Erfahrungs- und Wissensnetzwerkes
- Vorbereiten zukünftig benötigter Problemlösungen und Anstoßen der Entwicklung qualitativ hochwertiger Produkte und Dienstleistungen sowie deren eingehender Erprobung unter Herstellerbedingungen
- verkürzte Entwicklungszeiten, schnellerer Markteintritt, deutliche Kostenvorteile sowie kunden- und anwendungsorientierte Lösungsfindung
- Erschließung neuer Märkte und Nachfragesteigerung für neue Werkstoffe, Produkte und Verfahren
- Gewinnung engagierter Ideengeber sowie Unterstützung von Existenzgründungen im Bereich Neue Materialien durch Schaffung optimaler Rahmenbedingungen
- zukunftsorientierte Förderung der NMB in ihrer Vorreiterrolle auf dem Gebiet perspektivreicher Innovation durch Steigerung seiner Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit
- Unterstützung der NMB bei der Umsetzung ihres Wissens- und Technologiepotenzials durch Technologiemarketing und –transfer
- Mitgestaltung einer innovationsfreudigen, konkurrenzfähigen und sich stets weiter entwickelnden Werkstoffregion Nordbayern als etablierter Wissenschafts- und Wirtschaftsstandort durch die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses sowie des ständigen anwendungsbezogenen Wissenstransfers im Rahmen konstruktiver Netzwerkbildung

Mitgliedschaft in der Fördervereinigung

Um diese effiziente Förderung leisten und noch ausbauen zu können, braucht die Fördervereinigung Neue Materialien Bayreuth auch Sie – Unternehmen aus Industrie, Handwerk und dem Dienstleistungssektor, Einzelpersonen, Institutionen und Körperschaften. Durch Ihre Spende oder eine Mitgliedschaft können wir gemeinsam die zukunftsorientierte Arbeit der NMB fördern und damit die Innovations-, Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit unserer Region nachhaltig stärken.

Weitere Informationen:

www.nmbgmbh.de

www.foerdervereinigung-nmb.de

Ansprechpartner der Fördervereinigung:

Klaus Krauß, Geschäftsführer

Gottlieb-Keim-Str. 60

95448 Bayreuth

Tel.: 0921-50736417

Mobil: 0171-2678290

Mail: info@foerdervereinigung-nmb.de