

GREEN DEEP TECH BOOT CAMP

Die Chemie-, Petro- und Energiebranche steht zunehmend vor der Herausforderung, Prozesse zu defossilisieren, CO₂-Emissionen zu reduzieren und neue Kreislaufpotenziale zu erschließen. Sicher nehmen auch Sie diese steigende Veränderungsintensität bereits in Ihrem Unternehmen wahr – in Teilbereichen oder umfassend.

Was bieten wir Ihnen mit dem Green Deep Tech Bootcamp an?

Wir, das Forum Rathenau e.V. und seine Projektpartner, begegnen diesen Herausforderungen nicht nur mit Worten, sondern mit konkreten, wirtschaftlich tragfähigen Lösungen: Aus Ihren Ideen und Inputs entwickeln wir sogenannte Challenges für das Bootcamp. Denn Nachhaltigkeit gelingt nur, wenn sie sich auch wirtschaftlich rechnet.

Gezielt ausgewählte Talente und Forschende entwickeln aus diesen Challenges dann im Bootcamp konkrete Lösungsansätze zu Ihren betrieblichen Fragestellungen.

Aus dem Bootcamp können eigenständige Ausgründungen oder Erweiterungen Ihrer bestehenden Wertschöpfungsketten entstehen.

Das Bootcamp vernetzt somit regionale Unternehmen, Deep Tech-Kompetenz und Umsetzungskraft – methodisch begleitet in einem sicheren, kreativen Raum über 3 Monate.

Wir sind überzeugt: Es geht nicht darum, CO₂ vollständig zu eliminieren. Die Kunst besteht darin, Emissionen intelligent zu minimieren, Stoffströme neu zu denken und Potenziale für CO₂-Nutzung sowie Kreislaufwirtschaft gezielt zu erschließen.

Gerade die Grundstoffchemie ist ein zentraler Hebel für eine nachhaltige Transformation – sie schafft die Materialien und Prozesse, auf denen ganze Wertschöpfungsketten aufbauen.

Wie möchten wir dabei gerne mit Ihnen vorgehen?

In einem unverbindlichen Gespräch finden wir gemeinsam heraus:

- Welche prozessualen oder technologischen Herausforderungen sind aktuell für Sie relevant?
- Welche Stoffströme, Nebenprodukte oder CO₂-intensive Verfahrensschritte bieten Optimierungspotenziale?
- In welchen Themenfeldern können Sie oder Ihre Belegschaft sich eine aktive teambegleitende Rolle über die Ideenggebung hinaus vorstellen?

Für Sie entstehen dabei keine Kosten.

Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Herausforderung zur Chance machen. Werden Sie Partner des Bootcamps.



Bei Interesse kontaktieren Sie gerne:

TransferWerkstatt Forum Rathenau e.V.
Pascal Milfeit
pmilfeit@forum-rathenau.de

Was sind die konkreten Vorteile für Ihr Geschäft?

Sie erhalten neue Impulse, um Stoffströme, Nebenprodukte oder CO₂-intensive Prozessschritte neu zu denken – mit dem Ziel, daraus wirtschaftlich tragfähige Chancen zu entwickeln.

Sie bekommen maßgeschneiderte Lösungen für reale betriebliche Herausforderungen, entwickelt von interdisziplinären Teams mit wissenschaftlicher Tiefe und unternehmerischem Spirit:

- **Strategische Innovationspartnerschaft statt reiner Ideensuche**
Sie bringen Ihre Praxiskenntnisse ein – wir liefern die methodische Infrastruktur, um daraus umsetzbare Innovationsprojekte zu formen.
- **Direkter Zugang zu hochqualifizierten Talenten und Gründungsteams**
Motivierte Teams arbeiten an Ihren Fragestellungen. Ohne aufwändiges Recruiting, aber mit voller Gestaltungsfreiheit.
- **Erprobung neuer Geschäftsmodelle ohne Risiko**
Sie testen innovative Lösungen in einem geschützten Rahmen – ohne direkte Investitionen, aber mit vollständiger Einsicht in Ergebnisse und Chancen.
- **Erweiterung des eigenen Innovationsportfolios**
Das Bootcamp öffnet Räume für Ansätze außerhalb klassischer F&E-Strukturen – neue Impulse für Ihr Wachstum.
- **Positionierung als aktiver Gestalter des Strukturwandels**
Zeigen Sie, dass Ihr Unternehmen Wandel nicht nur begleitet, sondern prägt – nachhaltig, technologisch und zukunftsgerichtet.
- **Frühzeitige Einbindung in entstehende Startups**
Durch das Einbringen Ihrer Idee können Sie strategischer Partner eines neuen Startups werden – mit Option auf Beteiligung, Entwicklungspartnerschaft oder neue Vertriebswege.

Zeitlicher Ablauf des Bootcamps



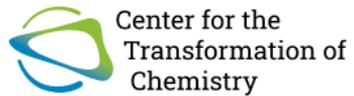
Was haben wir bislang erreicht?

Das Green Deep Tech Bootcamp entsteht auf Basis regional gebündelter Expertise und wächst bereits aus der Mitte unseres Reviers heraus:

- In zwei Stakeholder-Workshops haben wir erste Weichen gestellt, um das Innovationsökosystem zu aktivieren und eine starke Bootcamp-Community aufzubauen.
- Daraus ist eine operative Allianz engagierter Partner entstanden, die das Bootcamp mit uns konzipieren, tragen und stets weiterentwickeln.
- Die ersten Ideen und Bootcamp Challenges wurden bereits mit den ersten Unternehmen des Reviers gemeinsam entwickelt.

Wir schaffen damit ein praxisnahes, wirtschaftlich tragfähiges und wirkungsorientiertes Innovationsprogramm – für Ihr Unternehmen.

Dieses Vorhaben unterstützen:



#moderndenken

Impressum:

Forum Rathenau e.V.
Andresenstraße 1a
06766 Bitterfeld-Wolfen

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages