

Konzept für das

Institut für Energiefragen (ERIC)

Das neu zu gründende Energy Research Institute for Collaboration (ERIC) an der EBZ Business School ist eine Plattform, die Forschung, Praxis und innovative Lösungen im Energiebereich zusammenbringt. Ziel ist es, durch Kooperationen mit Industriepartnern, wissenschaftlichen Einrichtungen und öffentlichen Institutionen den Wissenstransfer und die Umsetzung nachhaltiger Energieprojekte zu fördern.

Ziele und Schwerpunkte

- **Forschungsk Kooperationen**
Initiierung und Durchführung von praxisnahen Forschungsprojekten im Bereich nachhaltiger Energielösungen.
- **Innovationsförderung**
Entwicklung neuer Technologien und Geschäftsmodelle durch interdisziplinäre Zusammenarbeit.
- **Wissenstransfer**
Organisation von Veranstaltungen, Workshops und Publikationen zur Verbreitung von Forschungsergebnissen und Best Practices.
- **Qualifizierung**
Ausbildung von Fachkräften durch spezialisierte Studiengänge und Weiterbildungsprogramme.



Mehrwerte für Industriepartner

Wettbewerbsvorteil durch Innovation

- Exklusiver Zugang zu neuesten Forschungsergebnissen und Technologien.
- Mitgestaltung und frühzeitige Implementierung von innovativen Lösungen in der Praxis.

Netzwerk und Kooperationen

- Aufbau und Pflege eines starken Netzwerks mit anderen führenden Unternehmen und Institutionen.
- Möglichkeit zur Teilnahme an exklusiven Veranstaltungen und Fachforen.

Nachhaltige Unternehmensentwicklung

- Unterstützung bei der Erfüllung gesetzlicher Vorgaben und Nachhaltigkeitsziele.
- Entwicklung und Umsetzung nachhaltiger Geschäftsmodelle und Energieprojekte.

Image und Öffentlichkeitsarbeit

- Stärkung der Unternehmensmarke durch die Kooperation mit einem angesehenen Forschungsinstitut.
- Positive Wahrnehmung durch Engagement in zukunftsorientierten und nachhaltigen Projekten.

Konkrete Beteiligungsmöglichkeiten

- **Finanzielle Beteiligung**
Partnerschaftliche Beiträge zur Finanzierung der Forschungsprojekte und Infrastruktur des Instituts.
- **Inhaltliche Mitgestaltung**
Möglichkeit zur Einbringung eigener Forschungsfragen und Projektthemen.
- **Kooperation bei Forschungsprojekten**
Gemeinsame Entwicklung und Durchführung von Projekten mit direktem Praxisbezug.
- **Sponsoring und Unterstützung von Veranstaltungen**
Sichtbare Präsenz bei Fachveranstaltungen und Konferenzen des Instituts.

Beispiele für Forschungsprojekte

- **Energieeffizienz in Immobilien**
Optimierung von Gebäudetechnik und -management zur Reduktion des Energieverbrauchs.
- **Erneuerbare Energien**
Integration und Nutzung von Solar-, Wind- und anderen erneuerbaren Energien in urbanen und ländlichen Gebieten.
- **Smart Grids und Energiespeicherung**
Entwicklung und Implementierung von intelligenten Stromnetzen und innovativen Speichersystemen.



Weitere Schritte

1. **Einladung zur Gründung**
Interessierte Unternehmen und Institutionen werden eingeladen, sich aktiv an der Gründung des Instituts zu beteiligen.
2. **Kick-off Meeting**
Organisation eines ersten Treffens zur detaillierten Vorstellung des Instituts und der Beteiligungsmöglichkeiten.
3. **Projektplanung**
Gemeinsame Erarbeitung eines Projektplans und Festlegung der ersten Forschungsprojekte.
4. **Start der Forschungsarbeit**
Offizieller Beginn der Forschungs- und Kooperationsarbeit ab Januar 2025.

Mit dem Energy Research Institute for Collaboration (ERIC) bietet die EBZ Business School eine einzigartige Plattform für die Entwicklung und Umsetzung innovativer Energielösungen. Seien Sie Teil dieser zukunftsweisenden Initiative und profitieren Sie von den zahlreichen Mehrwerten einer Partnerschaft.



**EBZ Business
School**
University of Applied Sciences

Tobias Innig

Leiter Marketing/Vertrieb EBZ
+49 234 9447-631
t.innig@e-b-z.de

Interesse an einer
Mitgliedschaft?

Hier anmelden!

