



Kompetenznetzwerk für Effizienztechnologien

Ein starkes Netzwerk für deutsches Know-how in China

China will seinen Energieverbrauch massiv senken. Gleichzeitig entstehen bis zum Jahr 2020 rund 20 neue Mega-Cities. Schlüsselrollen bei der Entstehung dieser riesigen Städte spielen energieeffizientes Bauen und nachhaltige Urbanisierung. Dafür setzt das Land auch auf deutsches Know-how und Energieeffizienztechnologien „Made in Germany“.

Deutsche Unternehmen sind am chinesischen Markt gefragt, vor allem wegen ihrer innovativen Technologien und hochqualitativer Produkte und Dienstleistungen. Was die deutsche Wirtschaft in China weiter stärkt, ist eine Bündelung gemeinsamer Interessen, eine engere Vernetzung untereinander sowie ein starker Auftritt vor allem gegenüber den wichtigen Entscheidungsträgern in China.

Potenziale nutzen

Um die Interessen der deutschen Unternehmen und anderer Fachakteure aus den Bereichen Bau, nachhaltige Stadtentwicklung und Energieeffizienztechnologien zu stärken, hat die Deutsche Energie-Agentur (dena) das Kompetenznetzwerk für Effizienztechnologien ins Leben gerufen.

Mit diesem Netzwerk bietet die dena eine Plattform, mit deren Unterstützung sich die deutsche Wirtschaft noch besser auf dem chinesischen Markt positionieren und gemeinsam Strategien zur Markterschließung entwickeln kann.

Strategische Plattform zur Erschließung des chinesischen Effizienzmarkts

Ziele des Netzwerks

- Bündelung deutscher Kompetenzen aus unterschiedlichen Bereichen der Gebäudeenergieeffizienz und nachhaltiger Stadtentwicklung
- Schaffung eines gemeinsamen Auftritts sowie einer besseren Markteinschätzung für die deutsche Energieeffizienz-Branche in China
- Entwicklung und Realisierung von Leuchtturmprojekten
- Verbesserung der Rahmenbedingungen im chinesischen Effizienzmarkt
- Networking mit hochrangigen Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Fachkreisen zu Herausforderungen im Bereich Energieeffizienz, Umwelt und Nachhaltigkeit
- Mitgestaltung von Rahmenbedingungen für einen verstärkten Technologie- und Know-how-Transfer
- Stärkung der beteiligten Unternehmen und Akteure durch Einbeziehung bei konkreten dena-Projekten
- Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation für die beteiligten Unternehmen und deutsche Effizienztechnologien

Geplante Aktivitäten

- **Netzwerktreffen**
Jährliche Netzwerktreffen zur Identifizierung gemeinsamer Interessen und zum regelmäßigen Austausch
- **Arbeitsgruppen**
Regelmäßige Arbeitsgruppentreffen zu verschiedenen Effizienzthemen und zur Planung des Arbeitsprogramms
- **Workshops „Eco-Cities“**
Mehrere Workshops mit bereits zertifizierten und neu hinzugekommenen Städten des dena-Projekts „Eco-Cities“ zur Identifizierung und Umsetzung von Leuchtturmprojekten
- **Workshops „Energieeffizientes Bauen“**
Mehrere Planungs- und Bauworkshops im Rahmen des dena-Projekts „Deutsch-Chinesische Effizienzhäuser“
- **Maßnahmenkatalog**
Erarbeitung eines Maßnahmenkatalogs auf Basis erfolgreich umgesetzter Projekte in Aktionsfeldern wie Gebäude, Energieversorgung, Mobilität, Wasser und Abfall unter Einbeziehung möglicher Lösungsansätze der Netzwerkunternehmen
- **Bürgermeisterdelegation**
Reise chinesischer Bürgermeister aus den dena-„Eco-Cities“ zu Best-Practice-Beispielen nach Deutschland zum Erfahrungsaustausch und Know-how-Transfer
- **Projektinformationen**
Informationen aus den dena-Projekten für die Netzwerkteilnehmer
- **Öffentlichkeitsarbeit**
Regelmäßige Presse- und Öffentlichkeitsarbeit zu den Aktivitäten und Leuchtturmprojekten

Vorteile für Mitglieder

- Kontakt zu Entscheidungsträgern aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft
- Strategische Markterschließung im Wachstumsmarkt China
- Beteiligung an inhaltlichen Entscheider-Dialogen zu politischen Rahmenbedingungen
- Steigerung der regionalen Bekanntheit der beteiligten Unternehmen
- Mitgestaltung des Technologie- und Know-how-Transfers
- Berücksichtigung der Interessen der Mitglieder bei der Festlegung der Arbeitsschwerpunkte
- Möglichkeit der Beteiligung an konkreten Projekten



Strategische Partner

- Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB)
- Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)
- Staatliche Kommission für Entwicklung und Reform (NDRC)
- Chinesisches Bauministerium (MoHURD)
- Center of Science and Technology of Construction (CSTC)
- Chinese Society for Urban Studies (CSUS)

Bei Interesse wenden Sie sich bitte an:

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)
Yu Liu
Energieeffiziente Gebäude
Chausseestraße 128 a
10115 Berlin
Tel.: +49 (0)30 72 61 65-769
Fax: +49 (0)30 72 61 65-699
E-Mail: liu@dena.de
Internet: www.dena.de