



Dresden, 22. April 2021

Mit dem ENERGY SAXONY ThinkTank zur Zukunftsfabrik

Das sächsische Cluster für Energie- und Umwelttechnologie unterstützt Industriebetriebe auf ihrem Weg zur „Smart Green Factory“. Machen Sie Ihre unternehmerische Herausforderung zur Aufgabe von Experten aus Wissenschaft und Wirtschaft und wählen Sie aus Lösungsvorschlägen, die der neue „ENERGY SAXONY ThinkTank“ Ihnen zur Auswahl stellt.

Sie sehen unternehmerische Herausforderungen in den Bereichen Dekarbonisierung, Energieeffizienz, Kreislaufwirtschaft und Digitalisierung? ENERGY SAXONY macht aus Schlagworten Zukunftsoptionen. Im neuen „ENERGY SAXONY ThinkTank“ werden die Herausforderungen von Industrieunternehmen durch die Bündelung der Kompetenzen und Angebote von Industrie- und Wissenschaftspartnern in praktische Lösungen überführt und anschließend in Projektverbänden im Rahmen der [Energy Saxony Arbeitskreise](#) realisiert. Energy Saxony organisiert hierfür eine Expertenrunde, die passgenaue Lösungsvorschläge erarbeitet, Fördermöglichkeiten aufzeigt und Projektpartner vorschlägt.

Unternehmen, die Ihren Produktionsbetrieb auf diese Weise zukunftssicherer machen möchten, können sich unter <https://eveeno.com/ensax-thinktank> zu einem kostenfreien technologischen Beratungsgespräch anmelden. Im Rahmen des ersten **Call for Challenges** können Industriebetriebe **bis zum 30.06.2021** ihre Aufgabenstellungen für den ENERGY SAXONY ThinkTank in Form einer Kurzpräsentation per E-Mail an thinktank@energy-saxony.net einreichen.

Zum Hintergrund:

Sächsische Unternehmen sind auf die Nutzung kostengünstiger und sicher verfügbarer Energie angewiesen. Mit der weltweit ansteigenden Energie- und Rohstoffnachfrage und den damit verbundenen Preissteigerungen hängt ihr wirtschaftlicher Erfolg zunehmend davon ab, ob ihnen ein effizienterer Umgang mit Energie und Rohstoffen gelingt. Maßnahmen zur Dekarbonisierung und Steigerung von Energie- und Ressourceneffizienz bewirken dabei nicht nur eine Verbesserung der ökonomischen Bilanz, sondern tragen auch zur Optimierung des ökologischen Fußabdrucks und damit zum Klimaschutz bei. Nicht nur energieintensive Produktionsbetriebe, sondern auch Klein- und mittelständischen Unternehmen werden beim Gelingen der Energiewende zu Schlüsselakteuren, indem sie z. B. ihren Energiebedarf durch regenerativ erzeugten Strom an den eigenen Produktionsstandorten selbst decken und gleichzeitig durch die Flexibilisierung von Lasten zum Ausgleich volatiler Stromeinspeisungen beitragen.

Grundlage für die Implementierung und Optimierung nachhaltiger, digital gesteuerter Energieversorgungssysteme und Kreislaufwirtschaftskonzepte sind technologische Innovationen und enkelgerechte Investitionen. Politische Anreizprogramme (z. B. Förderprogramm des BMU [„Dekarbonisierung in der Industrie“](#), [„Bundesförderung für Energieeffizienz in der Wirtschaft“](#)) sollen die Akteure bei der Finanzierung der Maßnahmen unterstützen.

Die hohe Komplexität der technologischen Lösungsansätze erfordert allerdings die Einbindung und enge Zusammenarbeit von verschiedenen Dienstleistern, Technologieanbietern und Wissenschaftsakteuren sowie deren effiziente Koordination. Aus diesen Anforderungen resultiert ein umfassender Unterstützungsbedarf, den Energy Saxony mit einem neuen Cluster-Service beantwortet.

Mehr erfahren unter: <https://www.energy-saxony.net/services/energy-saxony-thinktank.html>



Über den Energy Saxony e.V.

Im sächsischen Energiecluster ENERGY SAXONY bündeln Akteure aus Industrie und Wissenschaft ihr Know-how, um die Entwicklung und Vermarktung innovativer Lösungen für nachhaltige Energietechnologien voranzutreiben und das Energiesystem der Zukunft mitzugestalten. Durch die Vernetzung von Wirtschafts- und Wissenschaftsakteuren im Rahmen vielfältiger Veranstaltungs- und Kooperationsangebote überführt ENERGY SAXONY das sächsische Innovationspotential in technologischen Fortschritt zum Nutzen der Gesellschaft und treibt die Energiewende voran.

Energy Saxony e.V.

Tatzberg 47 | 01307 Dresden

Tel.: +49 171 2806608

thinktank@energy-saxony.net

www.energy-saxony.net