



Bild: Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg

## Laborinfrastruktur

### *Der Weg zur Energieerzeugung*

#### Projektbeschreibung

Das Energieinnovationszentrum der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus-Senftenberg (BTU) ist Bestandteil des künftigen Wissenschafts- und Technologieparks Lausitz Science Park. Miteinander vernetzte Einrichtungen der BTU erhalten eine Plattform für Grundlagenforschung und Technologieentwicklung in den Bereichen Sektorenkopplung und intelligente digitale Energiesysteme.

In die Laborinfrastruktur für sechs vernetzte Einrichtungen mit eigenen thematischen Schwerpunkten wird investiert. Daraus gehen zukunftsweisende Technologien, vom Prototyp bis zum Produkt, in Zusammenarbeit mit regionalen Unternehmen hervor.

Damit werden Voraussetzungen geschaffen, den Umbau der Energieversorgung im Lausitzer Revier unterstützend zu begleiten und zugleich eine Verbindung zwischen Wissenschaft und Wirtschaft zu schaffen.