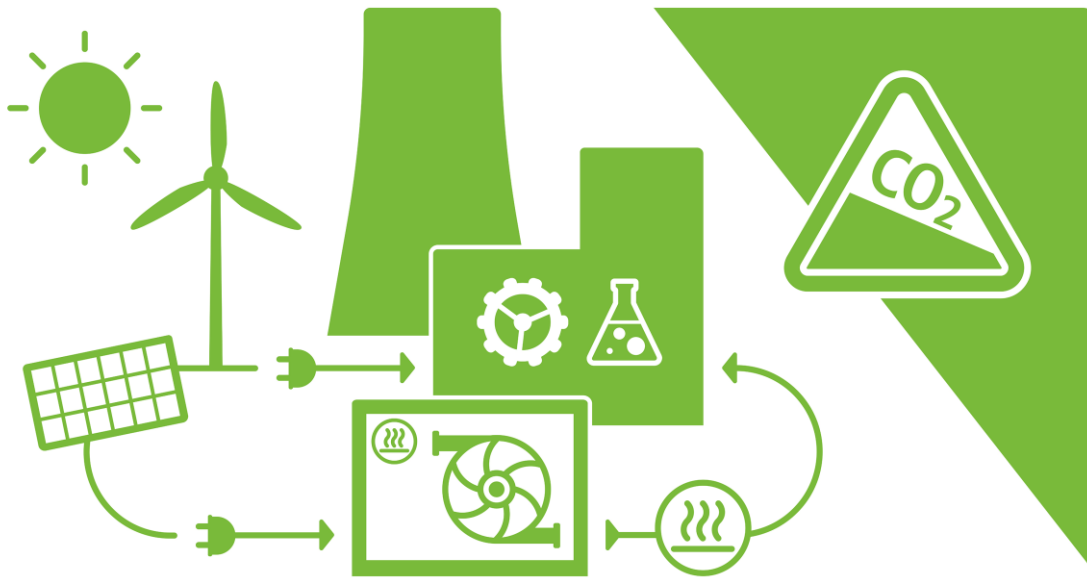




Neubau Bürogebäude

Kompetenzen in der Energieforschung ausbauen

Projektbeschreibung

Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt mit Spezialisierung auf CO₂-arme Industrieprozesse erarbeitet Lösungen für eine wirtschaftlich tragfähige Transformation von Industrie- und Kraftwerks-Prozessen in kohlenstoffarme Technologien. Zum Ausbau der anwendungsnahen Forschung mit Lausitzer Firmen, wie LEAG, BASF oder ArcelorMittal, erfolgt die Ansiedlung unweit des lokalen Forschungspartners Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg (BTU). Auch das in Cottbus errichtete Kompetenzzentrum für Klimaschutz in den Energieintensiven Industrien und das PtX-Lab Lausitz sind starke Partner in der Erforschung effizienter und klimaschonender Industrieprozesse.

Investiert wird in den Neubau eines Bürogebäudes, einer Versuchshalle und in die Forschungsbedarfe ausgestatteten Versuchs- und Laboranlagen.

Ziel ist es, die Rahmenbedingungen für Spitzenforschung zu schaffen und Cottbus/Chóšebuz als Wissenschafts- und Forschungsstandort maßgeblich zu stärken.