

Modernisierung der Energieversorgung des Feodor-Lynen Schulareals – effiziente und erneuerbare Energieversorgung durch das Regionalwerk

Eine Modernisierung der Energieversorgung war bereits in der Vergangenheit angedacht gewesen. Nun kommt es in Zusammenarbeit mit dem Regionalwerk zur Umsetzung.

Das Regionalwerk Würmtal setzt in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Planegg ein modernes Energieversorgungskonzept für das Schulareal um. Die Planungen laufen bereits seit Ende 2019. Eine Teilweise Modernisierung der Heizungsanlagen ist bereits in den Herbstferien 2020 erfolgt. In den Sommerferien 2021 werden nun Blockheizkraftwerke sowie eine PV-Anlage installiert. Mit Beginn des neuen Schuljahrs wird das Quartier mit erneuerbarem Strom aus PV-Anlagen sowie Wärme und Strom aus lokaler Erzeugung mittels Blockheizkraftwerken versorgt. So können ca. 40% CO₂ gegenüber einer klassischen Versorgung mit Erdgas und Strom aus dem öffentlichen Netz eingespart werden. Zusätzlich evaluiert das Regionalwerk im Rahmen eines kommunalen Energiemanagements aktuell kommunale Liegenschaften der Gemeinde Planegg hinsichtlich ihrer energetischen Effizienz, um gemeinsam mit der Gemeinde Planegg die kommunale Energiewende voranzutreiben.