



KANTONSSPITAL WINTERTHUR

Medienmitteilung

**Kommunikation**  
Brauerstrasse 15, Postfach 834  
CH-8401 Winterthur  
www.ksw.ch

Winterthur, 3. August 2009

*Kantonsspital Winterthur setzt ein Zeichen für grüne Energie*

## **KSW nimmt Fotovoltaikanlage in Betrieb**

**Anlässlich der wärmetechnischen Sanierung des Personalhauses nutzte das KSW die Gelegenheit, ein Zeichen für die nachhaltige Energiegewinnung zu setzen und installierte eine Solaranlage. Die Fotovoltaikanlage wurde am 3. August im Rahmen einer Einweihungsfeier in Betrieb genommen: Stadträtin Maja Ingold betätigte den Schalter auf dem Dach des Personalhauses. Die Solaranlage liefert dem KSW pro Jahr 24'000 kWh.**

120 Solar-Panels auf dem Dach des Personalhauses an der Albanistrasse neigen sich der Sonne zu. Aus Anlass der wärmetechnischen Sanierung der Fassade und des Daches, wurden die Fenster ersetzt und das Dach neu isoliert. Die Bedingungen auf dem Dach – Ebene Dachfläche, freier Blick zum Himmel, keine schattenspendenden Nachbargebäude – sind ideal für eine Solaranlage. Der Vorteil einer Fotovoltaikanlage gegenüber anderen Solaranlagen liegt darin, dass die gewandelte Sonnenenergie ohne Speicherung direkt ins öffentliche Netz eingespeisen wird.

Mit 27 kWp (Kilowatt peak) Spitzenleistung respektive einer erwarteten Jahresenergie von 24'000 kWh steht das KSW als Kraftwerksbetreiber für den Eigenverbrauch (jährlich 11'500'000 kWh) bescheiden da. Jedoch ist die Anlage ein sichtbares Bekenntnis des Hauses auch in Belangen der Energie ressourcenschonend zu handeln.

### **Weitere Informationen:**

Jari Sibrava, Direktor Infrastruktur, Tel. 052 266 22 10, jari.sibrava@ksw.ch

*Das Kantonsspital Winterthur ist ein Zentralspital und behandelt jährlich über 100'000 Patientinnen und Patienten – 22'500 davon stationär und rund 83'000 ambulant. Mit 2'400 Mitarbeitenden und 500 Betten stellt es die medizinische Grundversorgung für rund 200'000 Einwohner sicher und erbringt zusätzlich Leistungen in der spezialisierten Medizin für regionale Spitäler. Darüber hinaus erfüllt das KSW einen wichtigen und umfassenden Ausbildungsauftrag.*