

## Textilthema des Tages

# Die Sonne geht auf – die Klimarechnung auch, Solarenergie im Vormarsch.

Klimaaktiv – Partner punkten vermehrt mit alternativen Energiequellen, wo macht Solarenergie wirklich Sinn?



### Energiepartner Wäscherei

Auch im Textilmanagement halten alternative Energien Einzug. Großer Bedarf an Energie für die Dampf-/Heiztechnik sowie für die elektrischen Antriebe bei der Wäschebearbeitung, machen Wäschereien zum wichtigen Energiepartner. Photovoltaik zur Stromerzeugung erwies sich hier als ideale Ergänzung. Die Sonne gibt in einer Stunde mehr Energie ab, als die gesamte Weltbevölkerung innerhalb eines Jahres verbraucht. Österreich liegt bei Solarnutzung mit bereits mehr als fünf Millionen m<sup>2</sup> Solarpanels gut im Rennen. Auch die industrielle Nutzung wächst weiter. SALESIANER MIETTEX geht mit gutem Beispiel voran und nützt die nachhaltige Energie in hohem Maß.



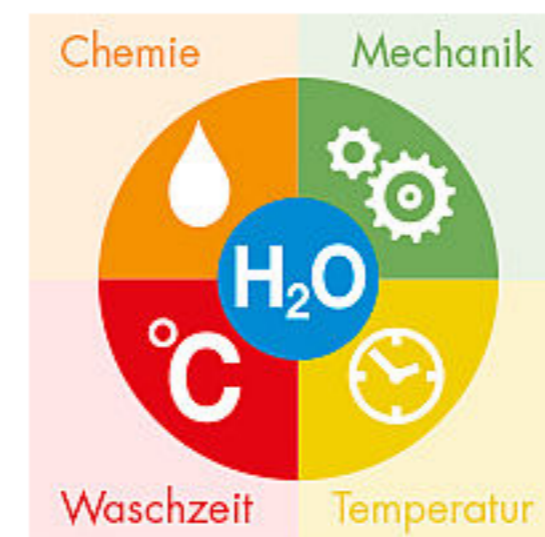
### Es rechnet sich

Neben dem Betrieb in St. Pölten mit einer Solarenergiekapazität einer Anlage von 350 kWp nützt der Betrieb in 1220 Wien 350 kWp, in Graz 350 kWp, in Grödig 180 kWp. Gesamt werden etwa 1,2 MW Sonnenergie pro Jahr gewonnen und damit die Umwelt um etwa 338 Tonnen CO<sub>2</sub> jährlich erleichtert. 6 weitere Projekte für Photovoltaikanlagen auf den Dächern der SALESIANER MIETTEX Betriebe sind bereits in Planung und werden in Zukunft ein weiteres MW pro Jahr an nachhaltiger Energie liefern.



### Energie von oben

bringt erfreuliche Wertschöpfung auf der heimatlichen Erde. Österreichs Photovoltaik-Industrie ist technisch top, sorgt für nahezu 5.000\*) Vollzeitbeschäftigte und gehört zu den heimischen Hoffnungsträgern für den europäischen Markt, berichtet das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie. Wie in vielen anderen Bereichen ist uns Nachhaltigkeit auch im sozialen Gefüge ein Anliegen. So trifft sich Innovation mit hervorragenden Möglichkeiten der wirtschaftlichen Nutzung, eingebettet in die Wirtschaftssituation Österreichs. Nächster Schritt ist die Ausweitung dieser Vorteile auf unsere Standorte in CEE und SEE.



### Klimaaktiv und innovativ

Intern läuft in den SALESIANER MIETTEX Wäschereien ein Programm zur ständigen Qualitätsverbesserung im Hinblick auf Innovationen, Qualitätssicherung und Nachhaltigkeit. Denn es ist nicht nur wichtig, wo die Energie herkommt sondern auch entscheidend wie man sie anwendet. Durch ständig verbesserte Technologien und Prozesse können Wasserverbrauch, waschaktive Substanzen und Energiezufuhr immer weiter reduziert werden, obwohl die Prämisse garantierter Hygiene stets erhalten bleibt.

\*) [http://www.pvaustria.at/wp-content/uploads/2013/07/2014-PV-Marktstatistik\\_2013.pdf](http://www.pvaustria.at/wp-content/uploads/2013/07/2014-PV-Marktstatistik_2013.pdf)

Seite 13 Berichte aus Energie- und Umweltforschung 26/2014 Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie

Mehr erfahren Sie unter: [www.salesianer.com](http://www.salesianer.com)