



Energie-Netzwerk für die Wirtschaft Liechtenstein, Vaduz, 14. Juli 2015

## CNC Mechanik AG in Ruggell: Setzt Masstäbe in Energieeffizienz

### Einladung zum 4. Erfahrungsaustausch Energie-Netzwerk für die Wirtschaft

**Donnerstag, 24. September 2015, 16:00 – 18:15 Uhr, CNC Mechanik AG, Industriestrasse 56, Ruggell**

Immer einen Schritt voraus denkt und handelt die CNC Mechanik AG in Ruggell. Sie setzt modernste Technologien zur Fertigung und Montage von anspruchsvollen technischen Komponenten, Baugruppen und mechatronischen Systemen ein und bedient damit eine ganze Bandbreite von Branchen. Die immense Bedeutung der Energie hat das Unternehmen schnell erkannt und setzt deshalb seit Jahren auf Effizienzsteigerung und umweltverträgliche Energieversorgung.

Die CNC Mechanik AG gehörte zu den ersten Unternehmen in Liechtenstein, die freiwillige Zielvereinbarungen zur Einsparung von Energie mit der Energieagentur der Wirtschaft EnAW abgeschlossen haben. Die Wärmeerzeugung des Firmengebäudes wurde auf eine Grundwasserwärmepumpe umgestellt, die auch zur Raumkühlung eingesetzt wird. Die Wärmepumpe wurde von der Klimastiftung gefördert. Thomas Büchel, CNC Mechanik AG, und Dario Morciano, Büchel Haustechnik AG, stellen das Projekt vor. Weitere Effizienzmassnahmen sind in Umsetzung.

Aktuell entsteht ein neuer Gewerbebau, der die Kriterien eines Nullenergiehauses erfüllen wird. Auf dem Dach ist eine 250 kWp Photovoltaikanlage geplant. Die Infrastruktur des Parkhauses ist auf Elektromobilität ausgerichtet. Ein besonderes Augenmerk gilt der Beleuchtung. Mit Uwe Belzner vom Lichtplanungsbüro LDE AG konnten wir einen ausgewiesenen Experten als Referenten in Sachen Lichtplanung gewinnen. Auf einem Rundgang lernen Sie die CNC Mechanik AG von innen kennen.

Als besonderes Highlight in Sachen Elektromobilität laden wir Sie ein, den Tesla Model S Probe zu fahren!

16:00 – 16:05 Begrüssung

16:05 – 16:30 CNC Mechanik AG - Nachhaltig in die Zukunft, Thomas Büchel, CNC Mechanik AG

16:30 – 16:50 Haustechnikkonzept und Umsetzung, Dario Morciano, Büchel Haustechnik AG

16:50 – 17:15 Licht für Gewerbe- und Industriebauten, Uwe Belzner, LDE AG

17:20 – 18:15 Besichtigung der CNC Mechanik AG

Im Anschluss sind Sie herzlich zum Erfahrungsaustausch beim Apéro eingeladen, sowie zum Tesla fahren.

**Bitte melden Sie sich bis 31. August 2015** per E-Mail bei Almut Sanchen [sanchen@lenum.com](mailto:sanchen@lenum.com) an, die Anzahl der Plätze ist aus räumlichen Gründen begrenzt. Die Teilnahme ist für Sie kostenlos.

### Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Koordination: Almut Sanchen, Lenum AG, Gewerbebeweg 15, 9490 Vaduz, Tel. +423 265 30 30

Das Energie-Netzwerk bietet Unternehmen in Liechtenstein eine Plattform für praxisbezogenen Erfahrungsaustausch rund um das Thema Energieeffizienz. Es wird von folgenden Partnern unterstützt:

