

## ➔ Aktuell: Eröffnung E-Ladestation

### Landesrat Schleritzko zeigt sich von den Innovationen der HTL Karlstein begeistert

Am Parkplatz der HTL Karlstein wurde zur Steigerung des umweltfreundlichen Individualverkehrs eine weitere E-Tankstelle in der Marktgemeinde Karlstein an der Thaya errichtet und nun von Landesrat Ludwig Schleritzko im Beisein von Vertretern aus lokaler Politik und Wirtschaft eröffnet. Die Ladestation wurde im Rahmen des Klimaschulenprojektes der KEM Thayaland errichtet. In diesem Projekt wurden bereits eine Ladestelle an der NMS Waidhofen/Thaya und bei der VS Vitis umgesetzt. Die Ladestelle bei der HTL wird über die Fa. Ella AG abgerechnet und liefert bis zu 11 kW über eine Typ 2 Ladebuchse. Die Ladung wird mit der Ella Karte gestartet und auch über diese abgerechnet (derzeit 29 ct/kWh). Die E-Ladestation kann das ganze Jahr rund um die Uhr auch von der Öffentlichkeit genutzt werden und stellt eine zeitgemäße und moderne Ergänzung der Verkehrsinfrastruktur zur Erreichbarkeit der Schule dar. Angedacht ist auch, zukünftig das Carsharing-Angebot zur Nutzung führerscheinfreier E-Microcars, angepasst auf die Bedürfnisse der jugendlichen Schulbesucher, auszubauen.

Die Schülerinnen und Schüler der Abschlussklassen präsentierten neben dem Online-Monitoring der Ladestation ebenso weitere Anwendungsbeispiele zur Digitalisierung (IoT, I4.0), welche neuerdings aufgrund des verfügbaren Breitbandausbaus an der HTL möglich sind. Großes Interesse erweckte dabei eine österreichweit einzigartige Diplomarbeit zum Thema „Digitaler Zwilling“, welche in Kooperation mit einem regionalen Industriebetrieb bereits ihre praktische Anwendung zur Optimierung von Produktionsprozessen findet.

„Die HTL Karlstein liefert qualitativ erstklassig ausgebildete, überall gefragte Technik-Fachkräfte und setzt dazu auch immer wieder neue Impulse mit großem Nutzen für die Region, zeigt sich LR Schleritzko vom bisherigen und dem im kommenden Schuljahr um die „Gebäudemechatronik“ erweiterten Ausbildungsangebotes begeistert.



Foto: Gemeinde Karlstein

Am Rande der Eröffnungsfeier der E-Ladestation der HTL-Karlstein nutzte Bürgermeister Siegfried Walch die Gelegenheit Landesrat Ludwig Schleritzko zu seinem 40. Geburtstag zu gratulieren.

← Im Bild: GfGR Matthias Kitzler, Mariana Jelinek, Dir. Wolfgang Hörmann, DI Roman Prager, LR Ludwig Schleritzko, VizeBgm. Manfred Damberger, Gregor Hörmann, DI Ansbert Sturm, GR Michael Hofstätter, Bgm. Siegfried Walch und BR Eduard Köck.

Foto: Gemeinde Karlstein