

# Neues aus der Welt der Technik – Presseausendung der HTL1 Lastenstraße

**HTL1 wird Fahrschule; Start des eigenen YouTube-Channels HTL1.TV; Neuer Ausbildungsschwerpunkt „BIONIK“; HTL1 als EU-Energieschauplatz; Anschaffung hochmoderner Gerätschaften (TESLA Model 3 etc.);**

Auch im zweiten Quartal wird die HTL1 Lastenstraße ihrem Ruf als Vorreiter der Höheren Technischen Lehranstalten in Kärnten gerecht. In den Abteilungen Maschinenbau, Elektrotechnik und Mechatronik wird am Puls der Zeit gelehrt und gelernt. Dank der **mehr als 60 Firmenpartner** wird nach wie vor eine enge Zusammenarbeit mit der Wirtschaft gelebt.

Für das kommende Semester sind auch dieses Jahr zahlreiche Neuerungen geplant:

- Im Herbst 2019 startet der **neue Ausbildungszweig Land- und Umwelttechnik**. Dieses innovative Ausbildungsangebot wird in Kooperation mit der HBLA Pitzelstätten angeboten und bietet eine im **süd-, ost- und westösterreichischen Raum einzigartige Ausbildung**. Direktor Michael Archer erklärt dazu: *„Diese Ausbildung stellt eine große Bereicherung für ganz Österreich dar. Unser top ausgebildetes Fachpersonal ermöglicht eine Ausbildung am Puls der Zeit. Die Schülerinnen und Schüler des Ausbildungszweigs „Land- und Umwelttechnik“ werden zu Experten für moderne Landwirtschaft, nachhaltige Umwelttechnik und erneuerbare Energien. Eine vergleichbare Ausbildung gibt es nur in Nieder- und Oberösterreich.“*
- Mit 11.04.2019 wurde vom Magistrat Klagenfurt die Bewilligung für die Führung einer **Fahrschule in der HTL1** erteilt (Führerscheinklasse F). Weitere Zusatzausbildungen für unsere Schüler werden mitunter sein: **Drohnenkurse, Robotik-Schulungen**, forstwirtschaftliche Fortbildungen (**Motorsägenkurse** etc.).
- Ebenfalls ab Herbst wird der **Schwerpunkt „BIONIK“** angeboten. Dazu erklärt Peter Grengl, Abteilungsvorstand der Mechatronikausbildung: *„Der Mechatroniker ist Maschinenbauer, Elektrotechniker und IT-Experte in einer Person! Durch die Vertiefungen in den Bereichen Robotik, Digitalisierung und neuerdings auch Bionik (MINT-Fächer) wird neben dem sehr breiten Berufsumfeld eine zukunftssträchtige Ausbildung mit Top Karrierechancen geboten. Der Mechatroniker ist nicht nur gefragter Spezialist, sondern auch begehrter Generalist.“*

Auch im vergangenen Quartal wurden zahlreiche Neuerungen an der Schule eingeführt:

- Die Schule hat im vergangenen Semester erfolgreich den hauseigenen **Youtube-Channel „HTL1.TV“** gestartet, der sich großer Beliebtheit und einer rasch wachsenden Reichweite erfreut. Neuigkeiten, Rückblicke und Ausblicke werden regelmäßig

hochgeladen. Bereits nach wenigen Wochen weisen die Videos Aufrufzahlen im vierstelligen Bereich auf.

- Am vergangenen Dienstag (14.05.2019) veranstaltete die HTL1 Lastenstraße gemeinsam mit der HBLA Pitzelstätten und der LFS Goldbrunnhof den „**1. Kärntner Tag der Landtechnik**“. Am Gelände der LFS Goldbrunnhof konnten sich die zahlreichen Besucher über **aktuelle Entwicklungen im Bereich der Landtechnik** informieren. Neben einem spannenden Vortrag zur Zukunft der Landwirtschaft gab es Drohnen- und Robotertechnik zum Anfassen und Ausprobieren sowie eine große Agrarmaschinenausstellung.
- Als Erweiterung des hauseigenen Fuhrparks konnte ein **Tesla Model 3** gewonnen werden. Dadurch wird es den Schülerinnen und Schülern der HTL1 Lastenstraße ermöglicht in den Bereichen E-Mobilität und Speichersysteme am neuesten Stand der Technik zu lernen. Außerdem wurden weitere E-Ladestationen am Schulgelände eingerichtet.
- Die HTL1 Lastenstraße ist **Teil des EU-geförderten NEKTEO-Programms** („Nachhaltige Energie für Kommunen“). Im Rahmen des Projektes werden nachhaltige und dauerhafte Aktivitäten zur Steigerung der Energieeffizienz in Kommunen umgesetzt und der Umstieg auf erneuerbare Energien forciert. Damit werden Klimaschutzziele auf regionaler Ebene erreicht. Die HTL1 fungiert zudem als **Energieschauplatz** (Führungen nach Vereinbarung).

<https://www.nekteo.eu/de/energieschauplatz/kaernten/htl1-lastenstrasse>

**Pressebeauftragter der Schule:**

Alexander Cimzar

[ci@htl1-klu.at](mailto:ci@htl1-klu.at)

0650/5602188

Lastenstraße 1

9020 Klagenfurt am Wörthersee

Österreich / Kärnten

T: **+43 463 316 05**

F: **+43 463 316 05 - 23**

E: [direktion@htl1-klagenfurt.at](mailto:direktion@htl1-klagenfurt.at)

Bild 1: Die PV-Anlage am Dach der HTL1 ist am neuesten Stand der Technik.

Bild 2: Seit 2019 ist die HTL1 Lastenstraße im Besitz eines brandneuen Tesla 3.

Bild 3: In der hauseigenen Fahrschule kann von unseren Schülerinnen und Schülern die Lenkberechtigung für die Fahrzeugklasse F erworben werden.

Anhang: Einladung zum Tag der Landtechnik; Informationsbroschüre zur HTL1 Lastenstraße als Energieschauplatz.