



NEKTEO grenzüberschreitende Fach-Exkursion und Workshop

Thema: Innovative Energielösungen Gorenjska-Region Slowenien

Termin: Mittwoch, 22. Mai 2019

Abfahrt: 7:30

Klagenfurt am Wörthersee

**Sprachen: Deutsch und slowenisch (es wird alles übersetzt).
Die Kosten werden über das Interreg V-A Slowenien-Österreich Projekt NEKTEO
abgerechnet und sind für die TeilnehmerInnen kostenlos.**

Programmablauf:

09:30 – 11:30

Institut Metron, Forschungsinstitut für Elektromobilität, Češnjica pri Kropi

(Češnjica pri Kropi 24, 4244 Podnart):

Vorstellung der Forschungsinhalte / Besichtigung von E-Fahrzeugen - Prototypen /
Workshop – Wie baue ich ein Fahrzeug mit Verbrennungsmotor zu einem E-Fahrzeug um
(Grundlagen); Vorstellung international anerkannter Errungenschaften aus dem Bereich der
E-Mobilität und Energieeffizienz.



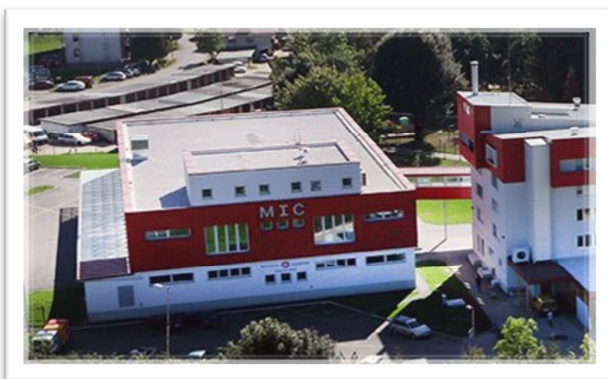
826 km Reichweite mit E-Auto Eigenbau (Jasna und Andrej Pečjak 2015)

12:00 – 14:00

MIC Fächerübergreifendes Ausbildungszentrum in Škofja Loka

(Podlubnik 1b, 4220 Škofja Loka):

Besichtigung des energieeffizienten Gebäudes und des neuen Forschungslabors zur
Erforschung und Entwicklung von Prototypen aus dem Bereich Maschinenbau,
Fahrzeugbautechnik, Holzverarbeitung, Digitalisierung und verschiedenen Bereiche aus dem
Energiesektor.

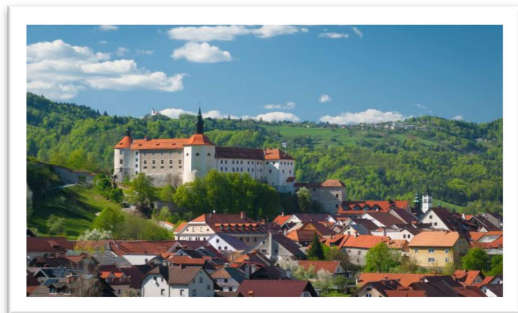


Das Ausbildungszentrum mit Forschungslabors

Besichtigung des Energiemonitoringsystems der Gemeinde Škofja Loka:

Vorstellung des Energiemonitoringsystems für öffentliche Einrichtungen der Gemeinde Škofja Loka, in dem mehr als 65% der öffentlichen Gebäude erfasst sind. Mit dem System werden mehr als 100 Parameter der Energieeffizienz festgehalten und begleitet.

Besichtigung des mittelalterlichen Stadtkerns von Škofja Loka



Mittelalterliches Städtchen Škofja Loka mit Burg (Autor: Sašo Kočever)

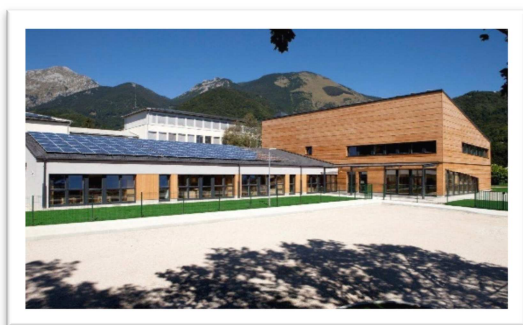
14:00-15:00

Mittagessen in Škofja Loka

15:30 – 17:00

Besichtigung des aus Holz konstruierten Passivhausgebäudes in Preddvor - Kindergarten Storžek (Šolska ulica 7, 4205 Preddvor):

Besichtigung des Passivhauses mit einer innovativen Holzkonstruktion und eigener Energiegewinnung.



Passivhausstandard Kindergarten in Preddvor

17:00 **Ende und Rückfahrt**

Fotos: RA Sora, MIC Škofja Loka, Inštitut Metron, Gemeinde Preddvor, Internet

