Engineers' Day 2023, Fachhochschule GR

Rückblick vom 04.03.2023



Siaschweizerischer ingenieur- und architektenverein
sektion **graubünden**







Zum internationalen Tag der Ingenieure:innen haben die Bündnersektionen von Swiss Engineering und SIA sowie die Fachhochschule Graubünden einen Vortragsvormittag zum Thema **#GRinnovativ** organisiert.

Zum Flem Xpress referierte Rafael Wyrsch (Casutt Wyrsch Zwicky AG) zur Innovation der zukunftsträchtigen Bergbahn mit dem alpinen «Gondel-Bahnhof».

Zur Luftbildgestützten Gewässervermessung veranschaulichte Martin Deter (Meisser Geo AG) die Möglichkeit zur Bestimmung der Tiefe und Fliessgeschwindigkeit von verschieden Gewässer.

Als dritter Vortrag zeigte Prof. Dr. Tobias Leutenegger (Institut für Photonics und Robotics, FHGR) die Herausforderungen von optischen Sensoren und wie diese unseren Alltag prägen.

Abschliessend demonstrierte Prof. Dr. Imad Lifa (Institut für Bauen im alpinen Raum, FHGR) im Baulabor eine Prüfmethode für einen Holzbalken und die Widerstandsfähigkeit einer Glasscheibe.

Anschliessend konnten die Eindrücke am Apéro riche besprochen und das Netzwerk gepflegt werden.

Im Rahmen des Tages der Ingenieur:innen fand auch eine Begehung der Baustelle Inventx, organsiert durch die Fanzun AG, in der Stadt Chur statt.









Online unter www.swissengineering.ch / Sektion Graubünden