



Berner  
Fachhochschule

A photograph showing two men in a workshop or laboratory setting. The man on the left is wearing a light blue shirt and has a camera strap around his neck. The man on the right is wearing a dark blue polo shirt with a name tag. They appear to be engaged in a conversation or looking at something off-camera. The background shows a bright, well-lit room with windows and some equipment.

2024  
Techday

# Ausstellung der Abschlussarbeiten Maschinentechnik

Freitag, 19. Januar 2024 in Burgdorf

► Technik und Informatik

# Ausstellung der Abschlussarbeiten

Freitag, 19. Januar 2024, 16.00 – 19.00 Uhr,

Pestalozzistrasse 20, Maschinenhalle, Burgdorf

## Maschinentechnik

Name	Abschlussarbeit
Aebischer Natalie	Aufbau eines energiesparenden Schaltventils mit Dauermagneten als Rastrierung
Brunner Ivan	Ermüdungsprüfstand
Dupuis Joël Pascal	Simulation of glucose gradients with a flow simulator
Feldmann Amiel Benaja	Gleisgeometrie Messgerät
Gerber Lukas	Feldtest Skitourenschuhmessung
Kohler Michael	Reduktion von technischen Abfällen
Khalaf Meryem	Neuentwicklung der Drehdurchführung an der Zweiseiben Flachhohmaschine DLM 705
Rustemi Adnan	Multiphysik-Simulation einer Werkzeugspindel
Scheidegger Florian Andreas	Kräfte auf Rührwerk
Suresh Sujivan	Leistungsbedarf Schneeräumen
von Atzigen Lukas	Automatisierte Wellenmontage und Spielmessung
Weichelt Manuel Andreas	Demoapplikation zur Visualisierung der Vorteile Ti von OPC UA TSN
Wolfsberg Monika Sibylle	Spannsystem für Profile

Wir freuen uns, Kontakte aus der Industrie, Studierende, Dozierende, Angehörige und Interessierte ab 16 Uhr mit einem kleinen Apéro zu begrüßen.

Am Anlass wird fotografiert.



**Berner Fachhochschule**

Technik und Informatik

Pestalozzistrasse 20

CH-3400 Burgdorf

Telefon +41 34 426 43 48

[bfh.ch/maschinen](http://bfh.ch/maschinen)