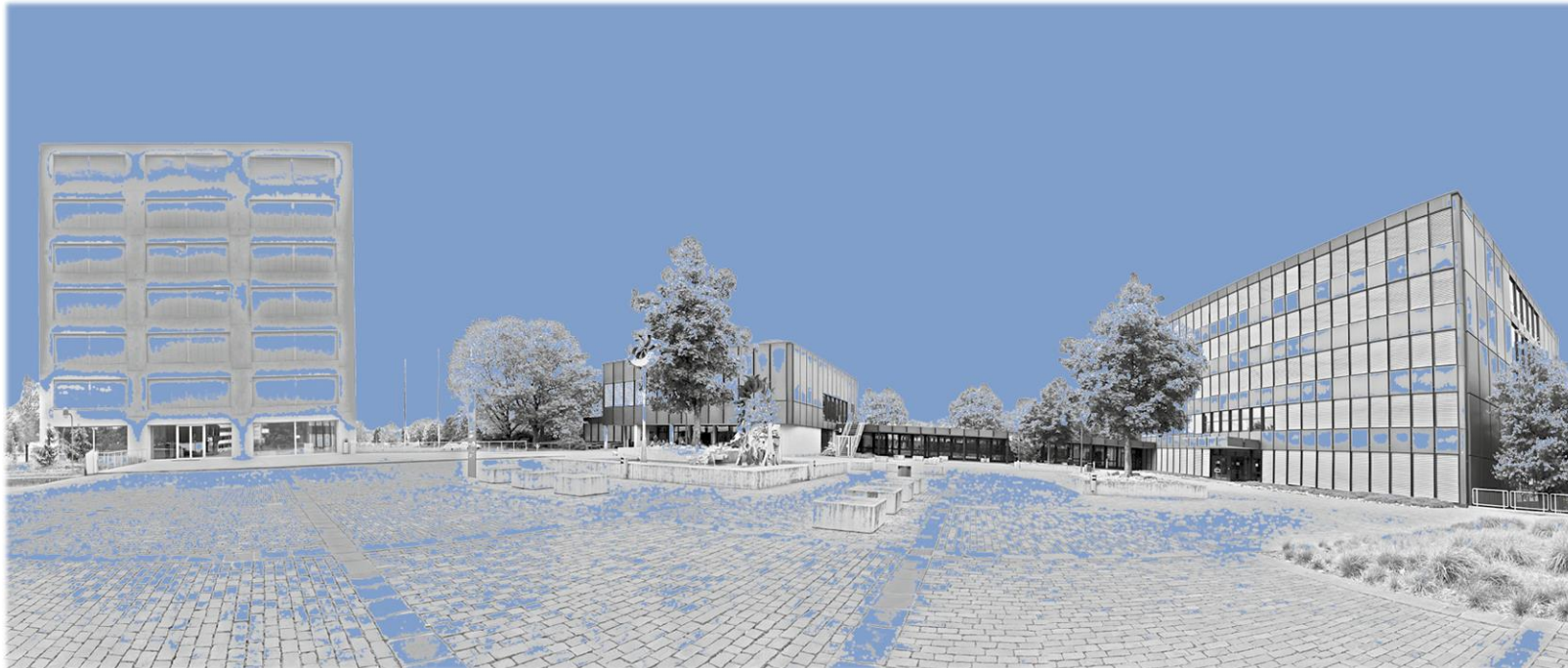


# Berufsfachschule Langenthal

Lernortkooperationsanlass



Langenthal, 6. November 2018

# Ablauf / Agenda

- Begrüssung
  - Einführung in die Thematik
  - Best practice Betrieb
  - Best practice Berufsschule
  - Diskussion im Plenum
  - Überblick Noten BK-QV und TP 2018
  - Apéro
- 
- 18:30 Eltern- und BerufsbildnerInnenabend AU & AMO

## **Hansrudolf Graf, Berufsgruppenleiter Technik**

Herzliche Grüsse im Namen ....

- der Schulleitung
- der Berufsgruppe Technik
- des Kollegiums Automation

## Unsere Referenten ...

- Yannick Rickli, W. Althaus AG
- Andres Loosli, Fachlehrer Schreiner / BGL Gewerbe
- Simon Widmer, Fachgruppenleiter Automation

# LOK? – zur Erinnerung ...

**LOK = Lernortkooperation**

**Involviert sind die Lernorte:**

- ❖ Lehrbetrieb
- ❖ ÜK-Zentrum
- ❖ Berufsfachschule

# Einführung in das Thema

Unser Thema:

Digitalisierung

BYOD

ICT

E-Learning

Industrie 4.0

## Was macht die Berufsfachschule Langenthal?

**Basis ist ein ICT-Konzept**

Pädagogisch-didaktisches  
ICT-Konzept



# Einführung in das Thema

**... und die Fachgruppe Automation**

**Eindrücke und Resultate aus der Fachgruppensitzung  
vom 01.09.2018**

**Zusammenfassung FGA**



# Einführung in das Thema

## Entscheid aus der Fachgruppe Automation

- Mitbringen von persönlichen Geräten (BYOD) ab August 2019 für Automatiker-Lernenden
- Dokumente werden primär nur noch elektronisch abgegeben.
- Abarbeiten von Aufträgen elektronisch soweit sinnvoll
- Kollaboratives Arbeiten in den Klassen
- Elektronische Ablage lehren und anwenden
- ....

## Kommunikation und Informationen

- Brief an die Lehrbetriebe vom 25.09.2018
- Mindestanforderungen an die Geräte (wenn möglich ...)
- Informationen auf der [Homepage](#)

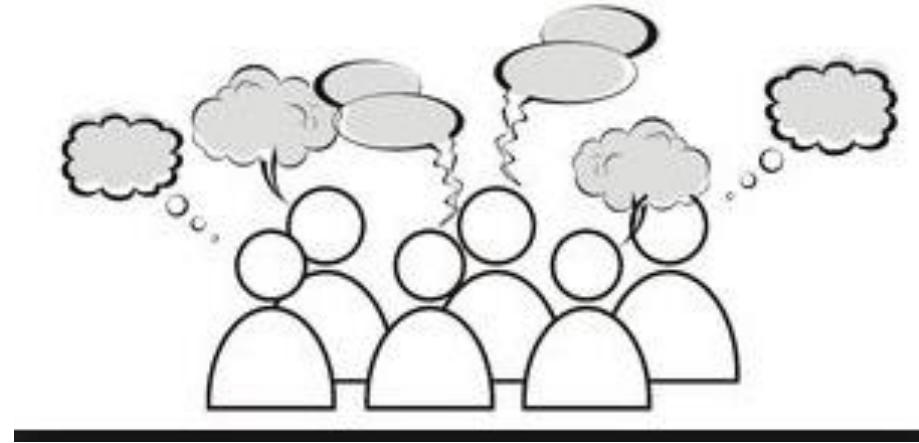
## **Yannick Rickli, W. Althaus AG**

Handhabung und Erfahrungen aus der  
Firma Althaus AG, Aarwangen

## **Andres Loosli, Fachlehrer Schreiner**

Handhabung und Erfahrungen aus dem  
Unterricht der Schreiner/innen

# Diskussion im Plenum / Fragen?



# Ergebnisse TP und BK-QV 2018

## AutomatikmonteurIn EFZ

TP

	Mechanische Fertigungstechnik	Montage- und Verbindungstechnik	Schalt- und Messtechnik	Note Teilprüfung
∅ CH	4.5	4.9	5.1	4.9

QV

	Werkstoff-technik	Normen und Apparate	Zeichnungs-technik	Mathematik und Physik	Elektrotechnik
∅ CH	4.3	4.9	3.8	4.8	4.3

# Ergebnisse TP und BK-QV 2018

## AutomatikerIn EFZ

TP

	Mechanische FT und pneumatische MT	Elektrische FT	Automation	Note Teilprüfung
∅ BE	4.4	5.4	5.1	5.1
∅ CH	4.5	4.9	4.9	4.8

QV

	Werkstoff- und Zeichnungstechnik	Elektrotechnik und Elektronik	Automation	Angewandte Fachkenntnisse
∅ BE	4.9	4.5	4.7	5.0
∅ CH	4.7	4.5	4.5	4.3

# Wie weiter?

- Apéro Zimmer 0.12
- 18:30 Informationsabend AU18a, AU18b, AMO18a Aula