



INFORMATIK AUS PERSPEKTIVE DER WIRTSCHAFT IM ZEITALTER DER DIGITALISIERUNG

Fachtagung Informatik-Unterricht in der Schule



Knud Hansen

- 54 / 5 Kinder / eine starke Frau
- Unternehmer aus Leidenschaft
- Präsident der IHK zu Kiel
- Diplom Kaufmann (CAU-Kiel)

#Ehrenamt

#gemeinsam

#nahdran

#fürdenNorden

Agenda:

- ✓ Aktuelle Situation in der Wirtschaft
- ✓ Aktuelle Situation in der Schule
- ✓ Was benötigt die Wirtschaft?
- ✓ Potentiale des Fachs IT
- ✓ Fazit





Situation in der Wirtschaft

- Kfm. für E-Commerce
- Fachinformatiker/-in
- IT-System Elektroniker/-in
- Digitalisierungsmanagement
- IT-Systemmanagement
- Laborberufe
- Hauswirtschafter/-in
- Bankkauffrau
- Einzelhandel

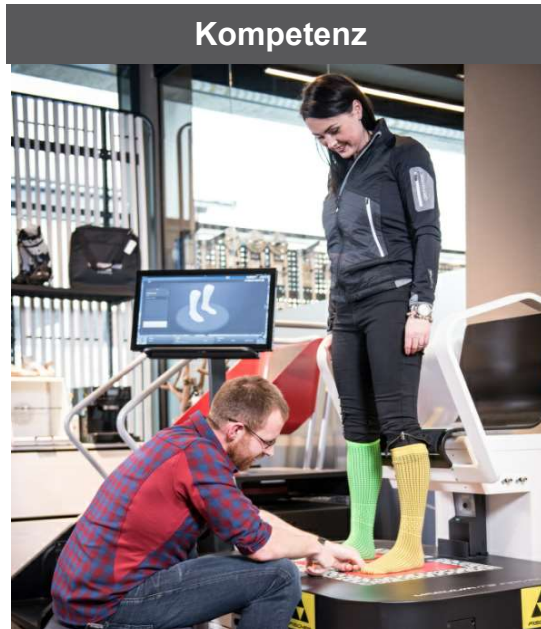
Der Einzelhandel im Wandel der modernen Arbeitswelt



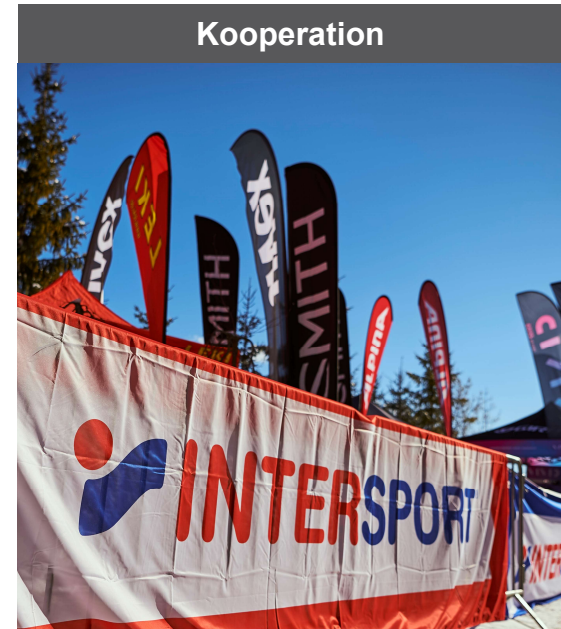
Kunde



Kompetenz



Kooperation



Kennen Sie ein Unternehmen, das ohne IT auskommt?



Situation in der Schule

- Ausstattung
- Schulalltag
- Digitalindex
- ICILS Studie



Was benötigt die Wirtschaft?

- **Fachkräfte im MINT Bereich**
- **86.000 IT Stellen frei (2020)**
- **Interesse für IT**
- **Keine Angst vor IT**
- **„echte“ IT-Kenntnis**
- **Frage nach Sinnhaftigkeit muss beantwortet werden**



Potentiale des Fachs IT

- Interesse wecken
- Berufsorientierung verbessern
- IT einen Sinn geben
- Langfristige Kompetenzen
- Vom USER zum AKTEUR mit algorithmischem Verständnis



A photograph of a man with a grey beard and mustache, wearing a dark blue winter coat and a black beanie. He is smoking a red pipe. The background is a snowy, industrial or maritime setting with a blue sky and falling snow. The man has his arms crossed and is looking directly at the camera.

Danke!
Noch Fragen?