



Swiss TPH



Wissensmanagement am Swiss TPH

(k)eine Frage neuer Tools?

Dr. Kristina Pelikan, Dr. Marco Waser,
Dr. Aurelio Di Pasquale
WIMA Tage Stuttgart 2024

Was erwartet Sie?

Wissensinstitut Swiss TPH

- Forschungsfreiheit und Wissensmanagement
- Bedürfnisse der Mitarbeitenden bzgl. Wissensmanagement
- Aktueller Stand und offene Fragen
- Diskussion

Wissenschaftsinstitut Swiss TPH

Digitalisierung – AI Mindset – auf dem Weg in die Cloud



Wissensinstitut Swiss TPH

Neue Tools für alte Prozesse?



Aus “Tropeli” wurde “Swiss TPH”



- Viele Tools orientieren sich an Standardprozessen
- Wir leben mit Workarounds

Wissenschaftsinstitut Swiss TPH

Eine Frage der Kultur

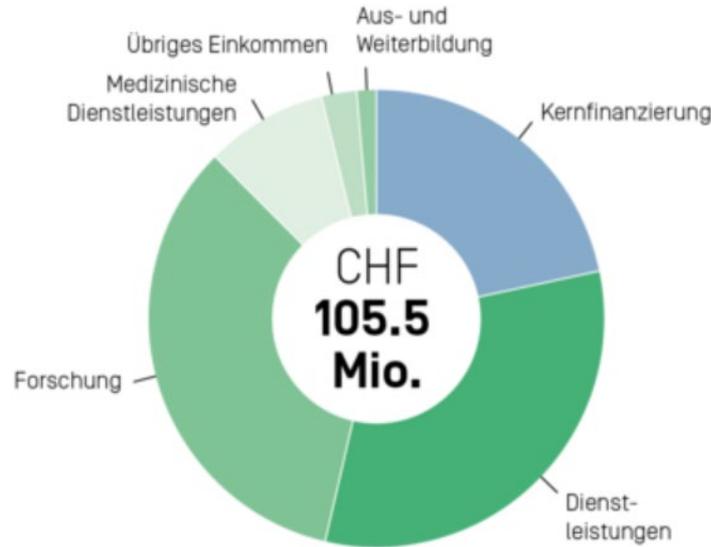
- Wissenschaft ist sehr kompetitiv – viele bewerben sich für die gleichen Grants
- Neues Wissen entsteht heute kollaborativ – Sharing Culture?



Wissensinstitut Swiss TPH

2023: 385 Projekte in 131 Ländern, Mitarbeitende aus 95 Nationen

Kompetitiv erworbene Drittmittel **78.2%**
Kernfinanzierung **21.8%**



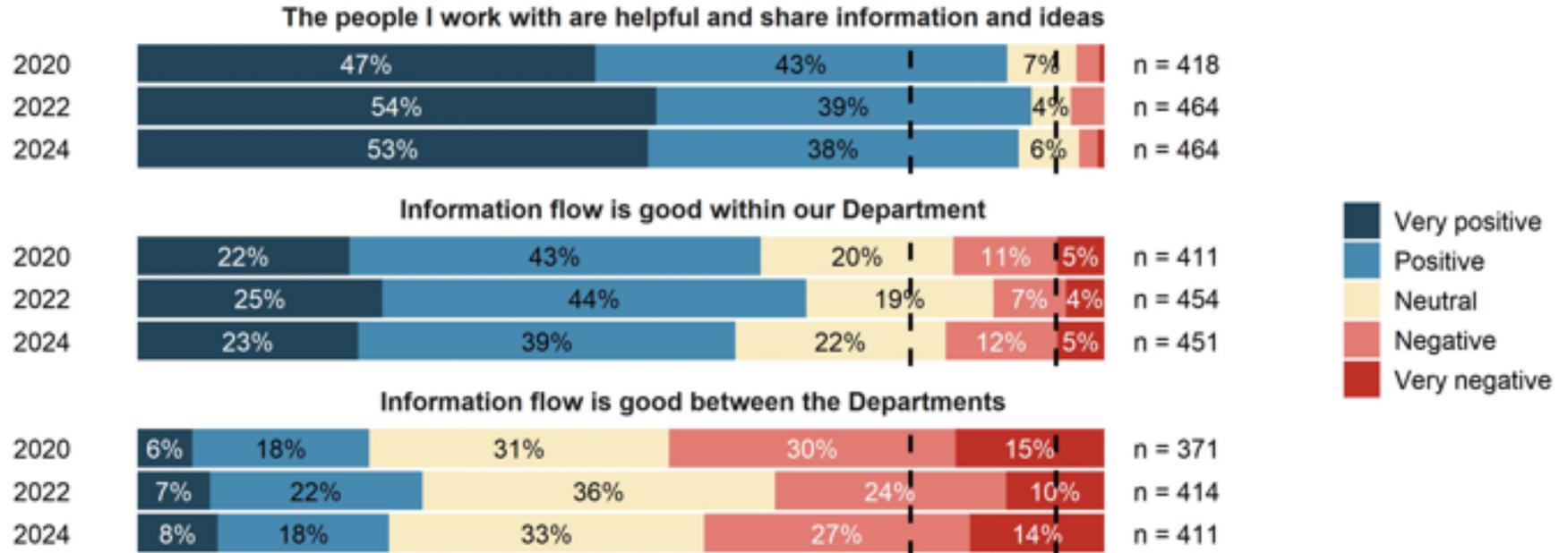
Wissenschaftsinstitut Swiss TPH

Freiheit ist unser System – Freiheit für die Wissenschaft

Wo ist der nachweisbare Nutzen für meine Forschung?



Wissenstransfer innerhalb/zwischen den Departementen



Wissensmanagement-Bedürfnisse 2024

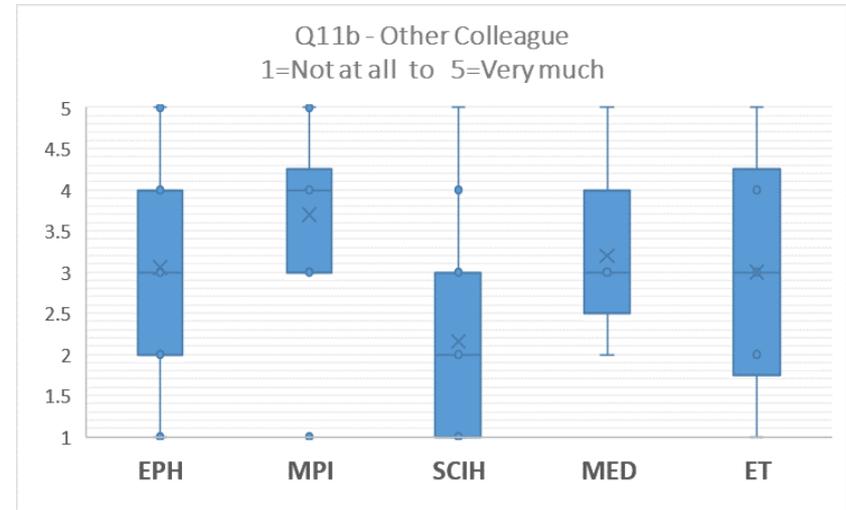
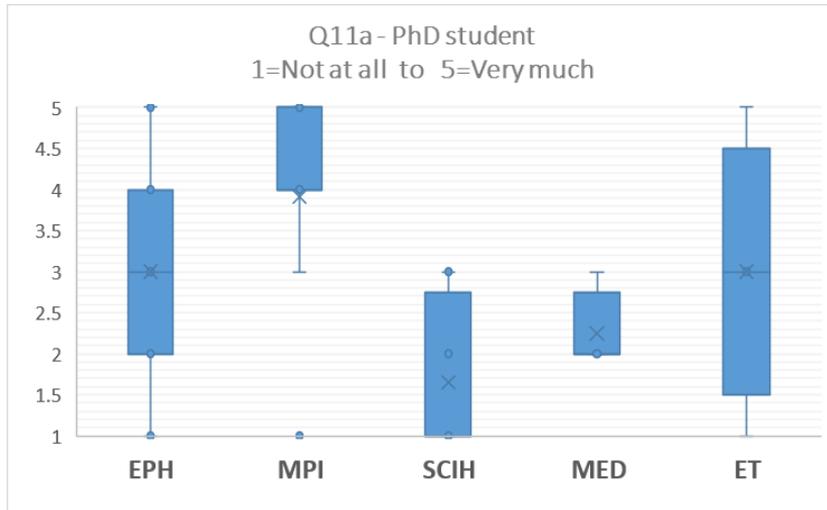
Umfrage und Workshops

Umfrage und Workshops mit Beteiligten aller 6 Departemente
(Forschung, Service, Administration)

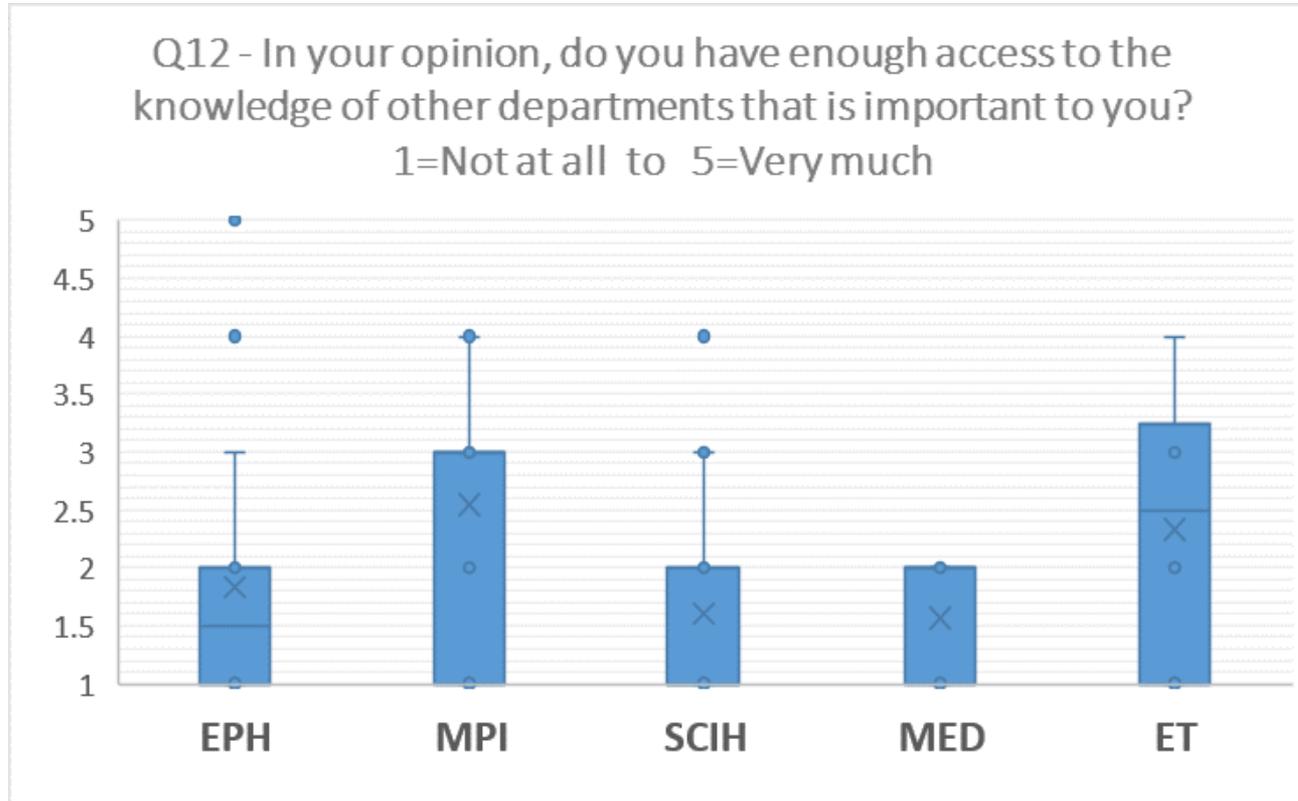
- Aktueller Stand bzgl. Zugang zu Wissen, Wissensdokumentation und Wissenstransfer
- Needs im Bereich Wissensmanagement

Wissenssicherung

If a person leaves the unit you are working in, do you know where her/his knowledge (not research data) is documented so that you can benefit from it?



Zugang zu Wissen

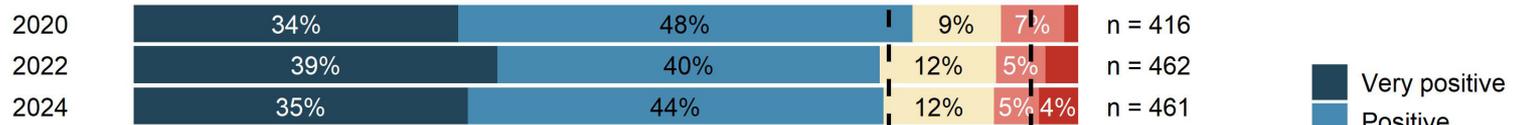


Fehlerkultur und Management

Dimension 3.3: Courage (Failure Management)



I am not afraid of reporting mistakes and failures



In my team, we learn and improve from our mistakes and failures

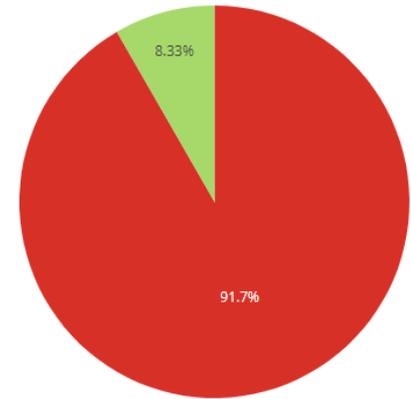
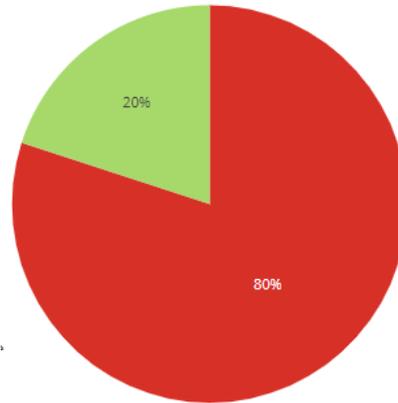
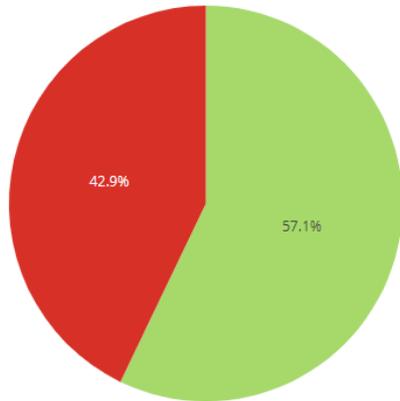


Wenig institutionelle Prozesse zur Dokumentation dieser Fehler, bzw. Lessons Learned
 Unsystematische aber funktionierende Verbesserungsprozesse in den Teams

Lessons Learned

Do you document your lessons learned at the end of a project?

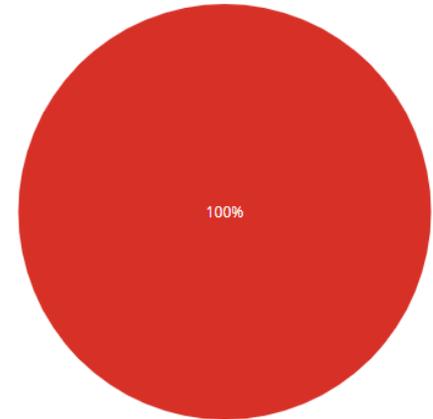
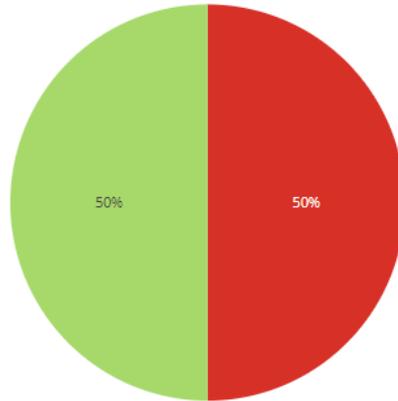
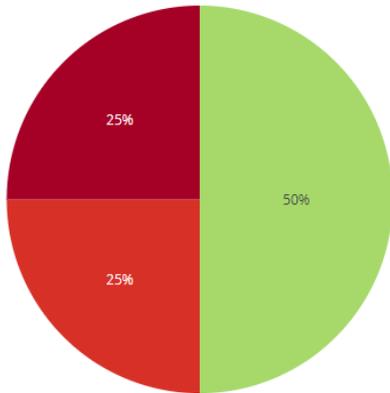
■ No
■ Yes



Lessons Learned

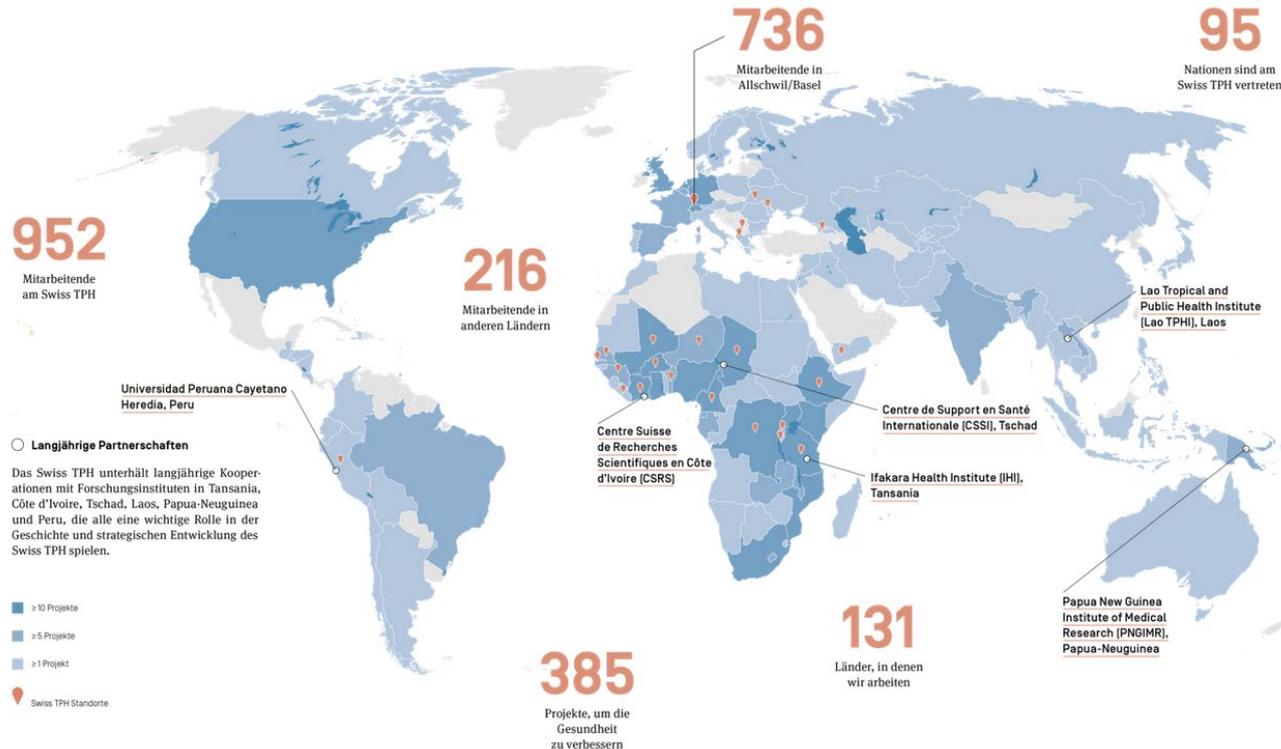
Do you share your lessons learned?

- Within my Unit
- Within my project's team
- Other



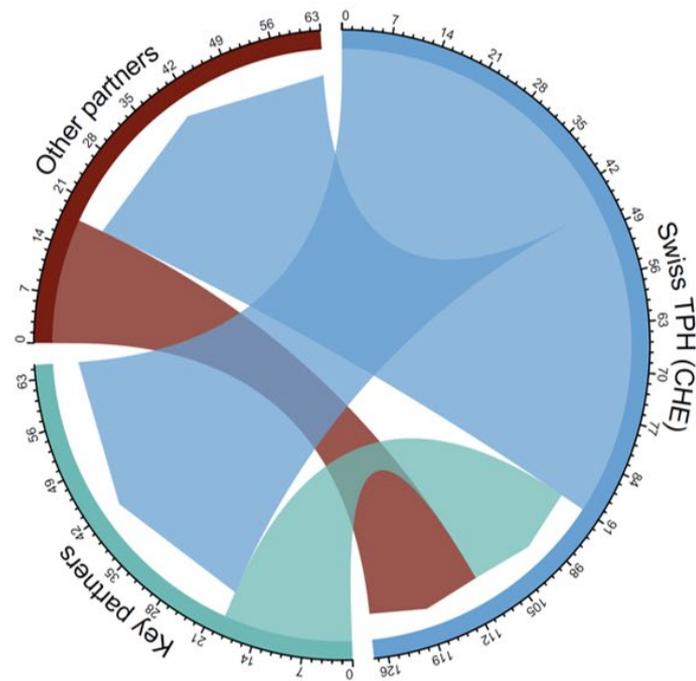
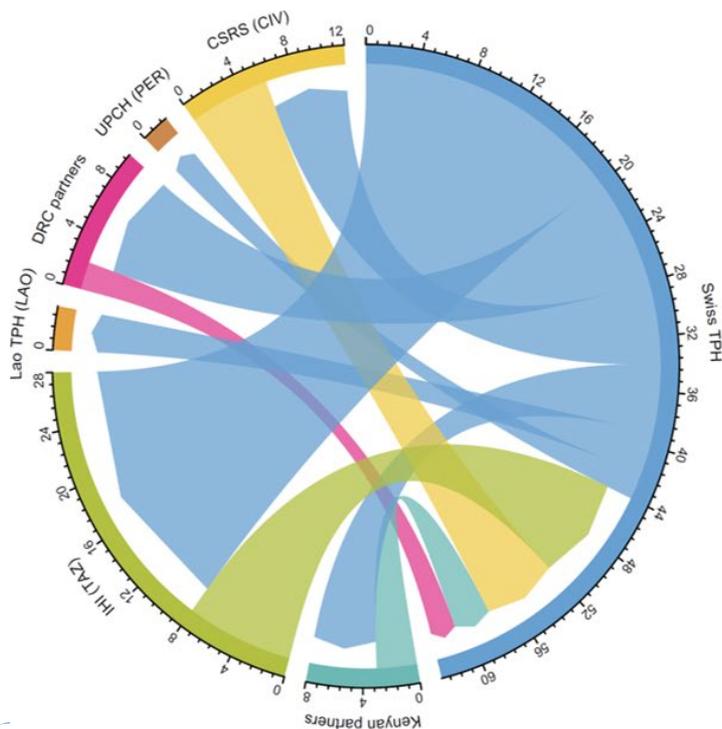
Wissensinstitut Swiss TPH

2023: 385 Projekte in 131 Ländern, Mitarbeitende aus 95 Nationen



Projekt-Zusammenarbeit mit internationalen Partnern

2023: 385 Projekte in 131 Ländern



Wissenschaftsinstitut Swiss TPH

Making the world a healthier place – Kompetenz für Gesundheit weltweit

Wissenschaftliche Exzellenz



Forschung zum Tragen bringen

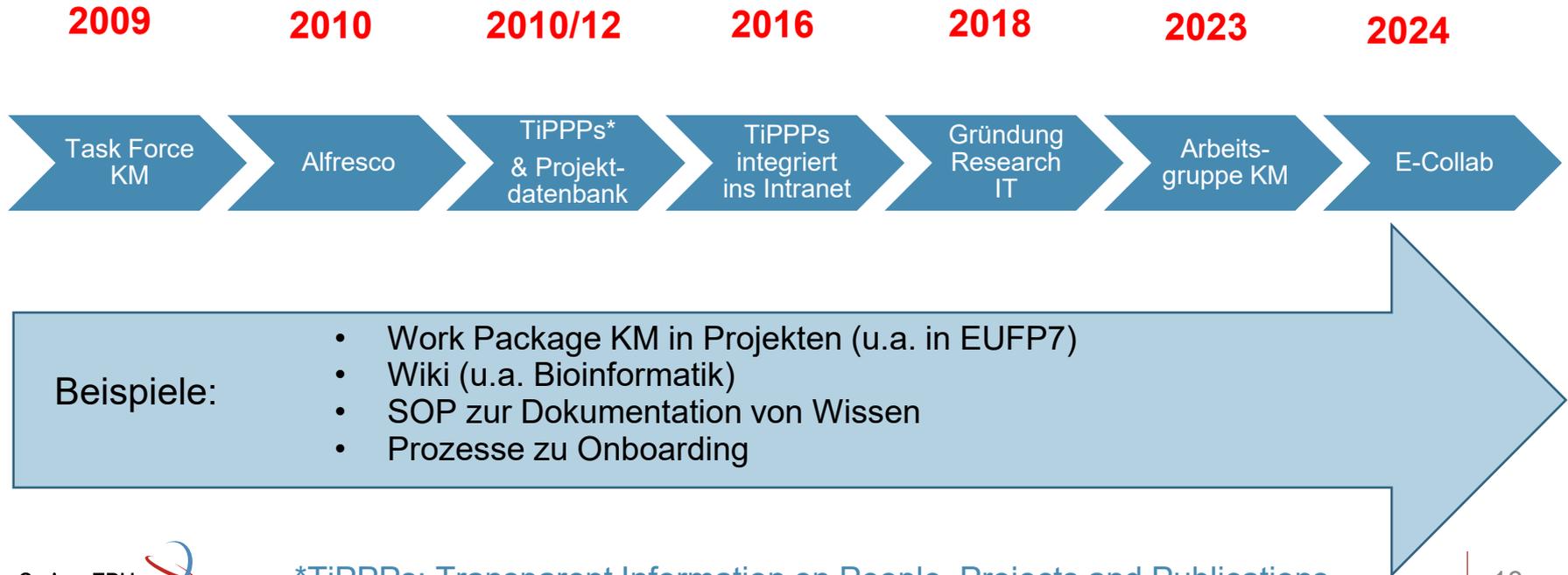


Gemeinsames Lernen



Brauchen wir Wissensmanagement?

15 Jahre Wissensmanagement am Swiss TPH



Arbeitsgruppe Wissensmanagement



Dr. Marco Waser
Leitung
Qualitätsmanagement

20 Jahre Swiss TPH



Dr. Kristina Pelikan
Wissensmanagement
der Admin. gesamt &
Forschung zu
Wissensmanagement/
Projektkommunikation

14 Jahre Swiss TPH



Dr. Aurelio Di Pasquale
Leitung Research IT

15 Jahre Swiss TPH

Wie sieht es in Ihren Unternehmen aus?

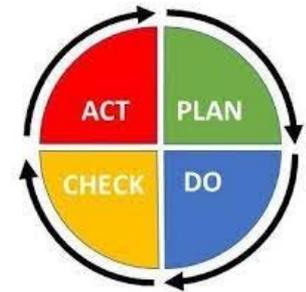
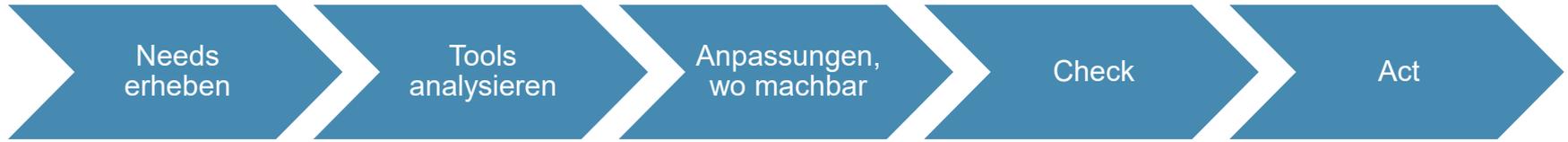
Mentimeter

Platzhalter : [Link zu Mentimeter](#)



Prozess

Wissensmanagement – Qualitätsmanagement – Research IT



Low hanging fruits



Need	Status
Lessons Learned Sessions für ProjektleiterInnen	Wird es künftig häufiger geben
Publikationen mit Projekten verlinken	Fester Bestandteil des Projektmanagements/QM
Empfehlungen für die Nutzung gemeinsamer Laufwerke usw. - welches Tool für welchen Zweck	Schulungsmaterial im Rahmen der Digitalisierung in Arbeit
Skills-Datenbank	Umfrage durchgeführt, Daten werden implementiert
Schulungen zur Verbesserung des Wissenstransfers	Schulungsmaterial im Rahmen der Digitalisierung in Arbeit
Offboarding-Prozess	Als Projekt von HR gestartet, durch KM ergänzt

Herzlichen Dank!



Dr. Marco Waser – marco.waser@swisstph.ch

Dr. Kristina Pelikan – kristina.pelikan@swisstph.ch

Dr. Aurelio Di Pasquale – aurelio.dipasquale@swisstph.ch