

Partnerveranstaltung 25.10.23

# Innovation trifft Werkstoffkompetenz



# Unabhängige Anlaufstelle für Schaffhauser KMU

Unternehmen

Anlaufstelle

Angebot

Ökosystem



**its** WIR FÖRDERN  
TECHNOLOGIE  
UND INNOVATION.

Anlaufstelle für  
Innovations-,  
Technologie-  
Unternehmensfragen



**Kontaktvermittlung  
& Vernetzung**



**Information  
& Inspiration**



**Methoden  
& Tools**



**Projektförderung**



etc.

**INOS Innovationsplattform**

**Kunststofftechnik trifft Nachhaltigkeit**



## Angebote für Unternehmen



### Veranstaltungen

Fachthemen Information, Themenworkshops, Praxiszirkel



### Vernetzung

Kontaktvermittlung, Netzwerkanlässe, Arbeitsgruppen



### Wissen

Best-Practice Beispiele, Referate, Papers



### Projektförderung

Coachings & Fachexpertisen Finanzierung (bis 13'000 CHF)

Projekt Finanzierung (bis 30'000 CHF)



Kunststofftechnik  
trifft Nachhaltigkeit

## Angebote für Unternehmer



### Veranstaltungen

Fachthemen informativ, Themenworkshops, Praxiszirkel



### Netzwerk

Kontaktvermittlung, Netzwerkanlässe, Arbeitsgruppen



### Wissen

Best-Practice Beispiele, Referate, Papers



### Projektförderung

Coachings & Fachexpertisen Finanzierung (bis 13'000 CHF)

Projekt Finanzierung (bis 30'000 CHF)

**„S'het solang's het!“  
Sie profitieren 3.5 Jahre.  
Jan 2023 bis Juni 2026.**

# Wer wir sind.

---

## Projektträger

### **ITS Industrie- und Technozentrum Schaffhausen**

Seit 1999 unabhängiger Verein für Innovationsförderung und Technologievermittlung.

## Umsetzungspartner

### **IWK Institut für Werkstofftechnik und Kunststoffverarbeitung der OST Ostschweizer Fachhochschule**

Führendes Kompetenzzentrum für Kunststofftechnik.



## Kunststofftechnik trifft Nachhaltigkeit

### Systeme & Prozesse

- Gesetze & Regularien
  - Zertifikate
- öffentl. Kreislaufprozesse
- industr. Kreislaufprozesse
  - etc.

### Materialien

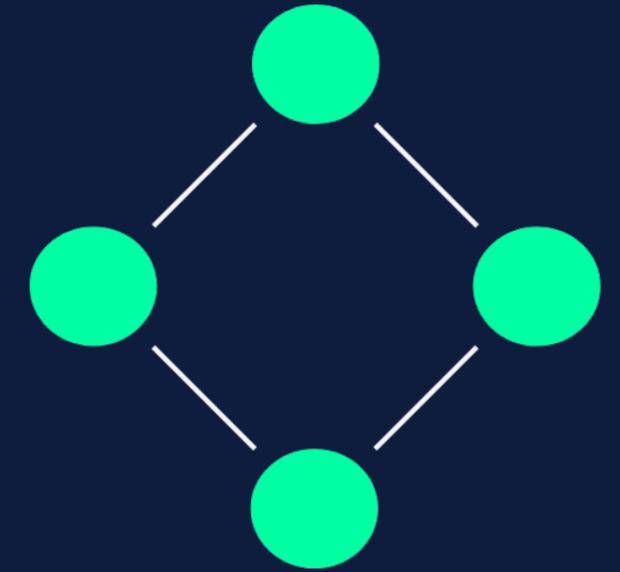
- Bestehende Kunststoffe
- Nachhaltige Kunststoffe (z.B. Recyclate, biodegradables)
- Nachhaltige Alternativmaterialien zu Kunststoffen (z.B. Naturfasern)

### Technische Verarbeitung

- Verarbeitungsverfahren von Kunststoffen und Alternativmaterialien
  - Nachhaltigkeit in Verarbeitungsprozessen

INOS Innovationsplattform

**Kunststofftechnik  
trifft Nachhaltigkeit**

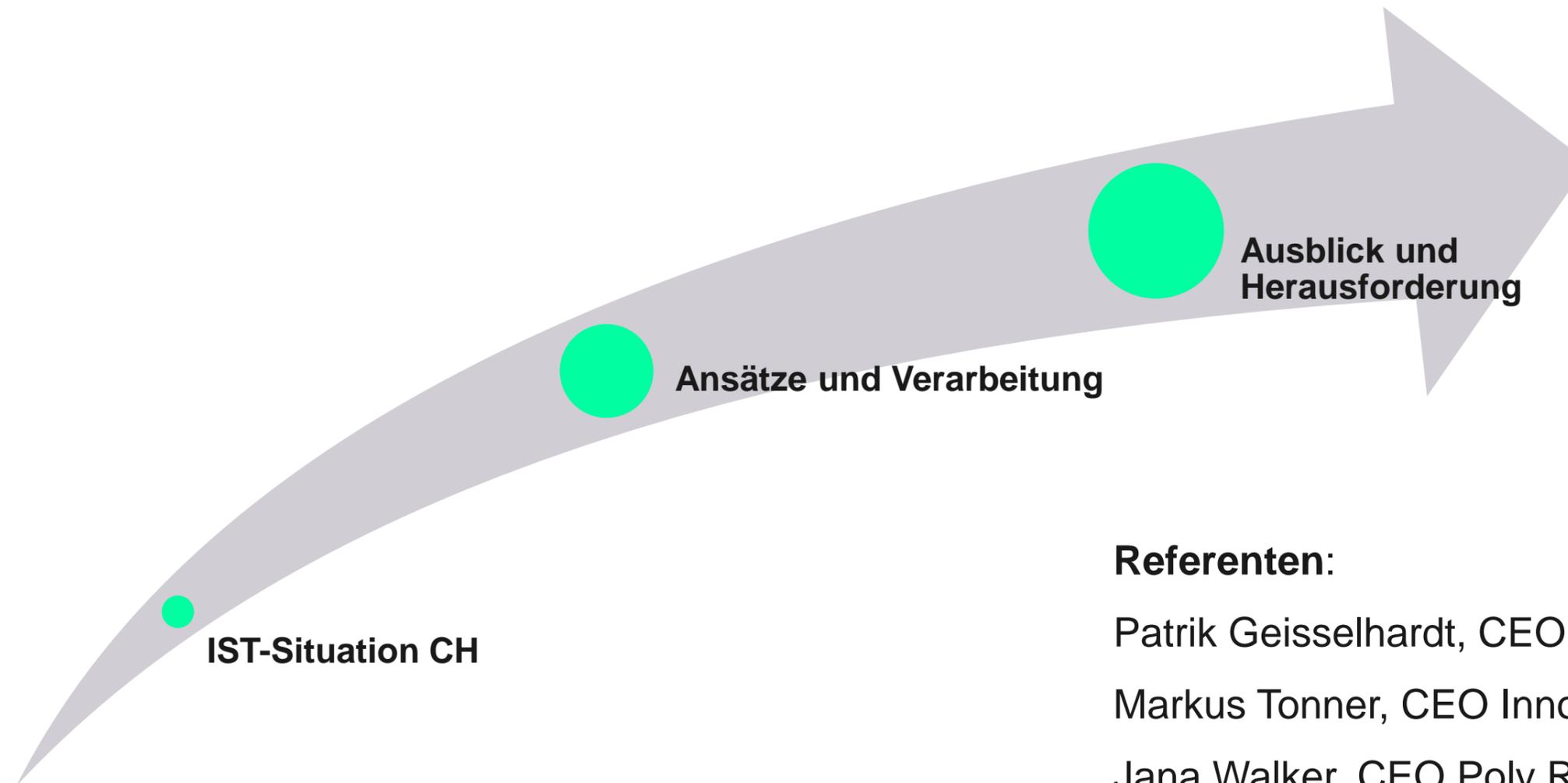


Was läuft denn so...?

# Themen Impulse.



# Tagesseminar zum Thema Recycling



## Referenten:

Patrik Geisselhardt, CEO Swiss Recycling

Markus Tonner, CEO InnoRecycling AG

Jana Walker, CEO Poly Recycling AG / Resilux Schweiz AG

Dr. Arno Maurer, IMP / OST

Prof. Hanspeter Keel, IPEK / OST

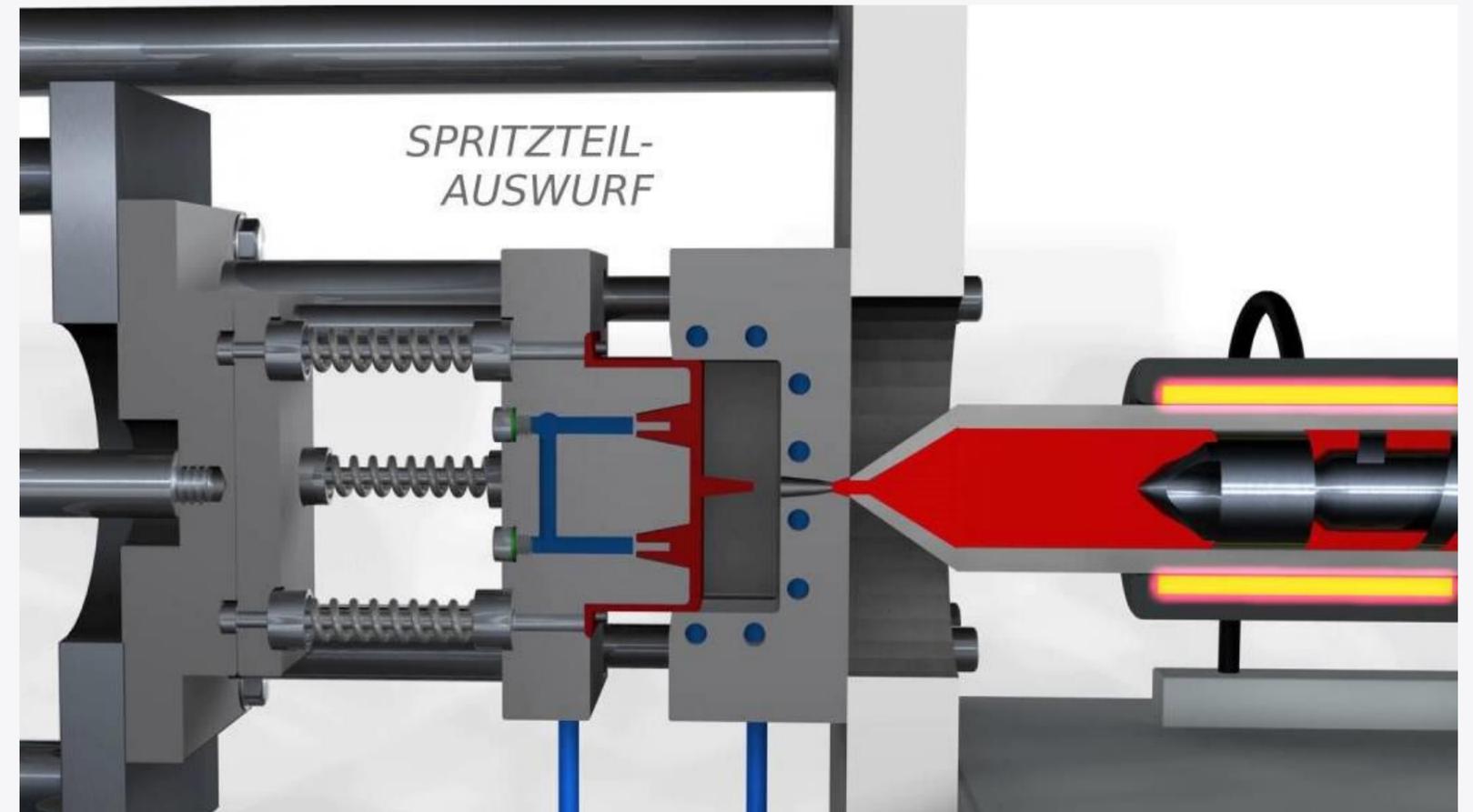
Prof. Dr.-Ing. Studer Mario, IWK / OST

und weitere ...

# Projektförderung.

---

## Erhöhung Recyclatanteile in Medizinalprodukt: Materialentwicklung & Verarbeitungsprozess



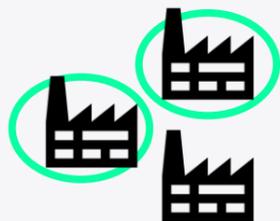
# Unser Angebot. Projektförderung.

## Projektförderung



Finanzierung Kooperationsprojekte  
(bis 30T CHF)

Kooperationsteam



Projektantrag  
& Budget



- ✓ mind. 2 regionale KMU
- ✓ keine klassische Lieferantenbeziehung
- ✓ überbetrieblicher Nutzen
- ✓ klarer Bezug zu Plattform Zielen
- ✓ Bereitschaft zum Best-Practice-Sharing (Schutz der Firmengeheimnisse)
- ✓ etc.

Projektbewertung  
& Freigabe



**inos**  
Kunststofftechnik  
trifft Nachhaltigkeit



Schlussbericht &  
Projektabschluss



Knowledge  
Sharing



Auszahlung



# Stärkung des Netzwerks.

---



# Grüezi.

---



**MARCO JAGGI**  
Mandatsleiter

marco.jaggi@its.sh.ch



**ELIA MINGHETTI**  
Projektleiter

elia.minghetti@its.sh.ch

052 569 89 99

www.its.sh.ch

info@its.sh.ch

Nächste Veranstaltung am 16. Nov. 2023

## Technische Produkte agil entwickeln

Aktuelle Ansätze zur technischen  
Produktentwicklung



**Danke für Ihre Aufmerksamkeit.  
Fragen?**

**its**