

+ KUNSTSTOFF
.SWISS

Berufsbildungstagung

Riccardo Casanova

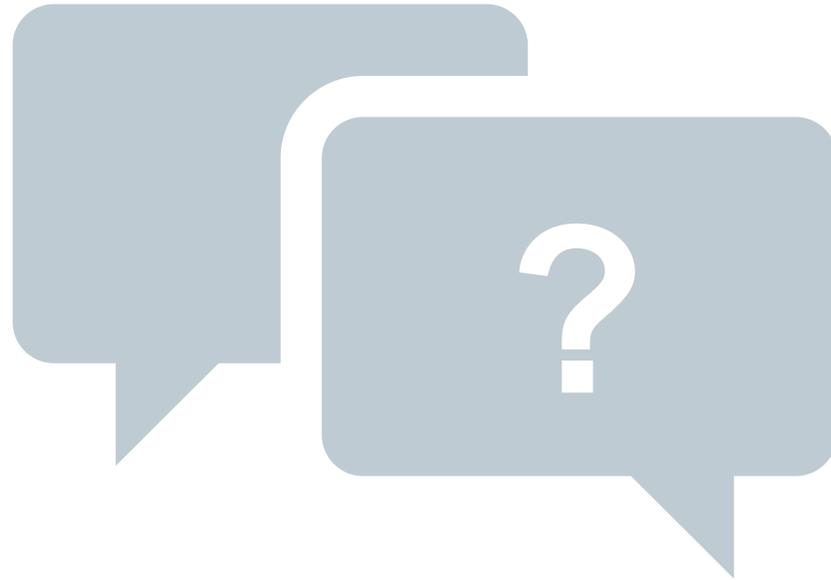
Rapperswil, 24. August 2023



Herzlich Willkommen zur Berufsbildungstagung 2023

- 09:30 Begrüssung
News vom Verband: Berufsentwicklung und Berufsmarketing
- 10:00 Referat Umgang mit ChatGPT und künstlicher Intelligenz
- 11:00 Pause
- 11:15 Präsentation IPA EBA
IPA nach neuem Bildungsplan
Erfahrungsaustausch
- 12:15 Mittagessen
- 13:45 Einblick in die drei Lernorte Betrieb, Berufsfachschule, üK
Austausch zu den drei Lernorten
- 16:00 Schluss und Verabschiedung

Fragen zur Berufsbildung stellen via Padlet



Bis zur Pause

Hier Fragen stellen →

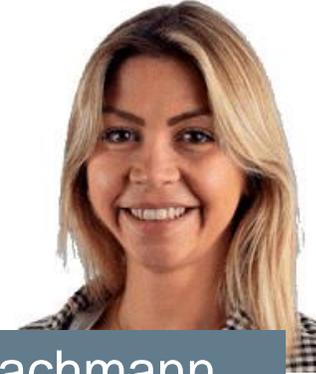


Gerne für Sie da: Aus- und Weiterbildung



Carina Nijsen
Leiterin Administration

- + Berufsentwicklung
- + Vorsitzende der Prüfungskommission
- + Zuständig für die Kommissionen



Isabelle Bachmann
Administration/Kommunikation

- + Administration A+W, inkl. üK
- + Prüfungswesen
- + Berufsmarketing und Berufsmessen

+ KUNSTSTOFF
.SWISS

Berufsentwicklung

Carina Nijssen



1. Lehrjahr nach neuem Bildungsplan vorbei

- + Neuer Bildungsplan funktioniert
 - Finetuning durch laufende Abstimmung mit Kommissionen, Schulen und üK-Partnern
 - Einzelne Umsetzungsdokumente sind noch in Arbeit
- + Neue üK an beiden Standorten Aarau und Rapperswil laufen



üK-Ausführungsbestimmungen



- + Regeln Organisation, Abrechnung, Zuständigkeit und Qualitätssicherung
- + Wurde von der üK-Kommission genehmigt
- + Wurde final durch den Vorstand von KUNSTSTOFF.swiss erlassen

QV-Ausführungsbestimmungen



- + Regeln Ablauf, Erfahrungsnote, Organisation und Durchführung
- + Wurde von der Kommission B&Q genehmigt
- + Wurde final durch den Vorstand von KUNSTSTOFF.swiss erlassen

Schullehrpläne (SLP)

Schullehrplan Kunststoffpraktikerin EBA/Kunststoffpraktiker EBA

3. Handlungskompetenzen, Leistungsziele und Inhalte Berufsfachschule

In diesem Kapitel werden die Inhalte zu den Leistungszielen der Berufsfachschule nach Semester gruppiert beschrieben.

1. Semester

Semester 1, Modul 1

Handlungskompetenzen	d2: Produktionsabfälle und chemische Stoffe der Wiederverwertung zuführen oder entsorgen
Titel/Thema	Kunststoffkreislauf und Wiederverwertung
	10 Lektionen

Handlungskompetenz d2: Produktionsabfälle und chemische Stoffe der Wiederverwertung zuführen oder entsorgen

Kunststoffpraktikerinnen und Kunststoffpraktiker führen Produktionsabfälle und chemische Stoffe der Wiederverwertung zu oder entsorgen sie fachgerecht. Damit tragen sie zur Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit bei. Die Wiederverwertung im Betrieb ermöglicht ausserdem kostengünstigere Prozesse und eine Einsparung bei Rohmaterialkosten.

Sie sammeln anfallende Abfälle (z.B. nicht verkaufbare Kunststoffzeugnisse, Angüsse, chemische Stoffe, Gebinde, Papier, Holz) sortieren und trennen, wenn möglich die Abfälle nach Material und Farbe. Dazu beschriften sie benötigte Abfallbehälter fachgerecht. Bei Bedarf lagern sie die Abfälle. Sie beachten beim ganzen Vorgang die betriebseigenen Abläufe sowie Umwelt- und Sicherheitsbestimmungen.

Können die Produktionsabfälle und chemischen Stoffe der Wiederverwertung zugefügt werden, bringen sie diese in eine wiederverwertbare Form (z.B. durch Einmahlen, Agglomerieren, Entstauben, Compoundieren). Schliesslich füllen sie das gewonnene Recyclat in ein geeignetes Gebinde, beschriften es, lagern es ein und verkaufen es im System (z.B. Lagerverwaltung).

Bezug üK:	Transfer in den Betrieb:
<ul style="list-style-type: none"> Thema üK 1: Präsentationstechniken (wird evaluiert) Vorbereitung durch die BFS: Einführung Präsentationstechnik (zweigliedrig) 	<ul style="list-style-type: none"> Recycling von Produktions- und Betriebsabfällen im Ausbildungsbetrieb

Schullehrplan Kunststoffpraktikerin EBA/Kunststoffpraktiker EBA

Möglicher Einstieg ins Thema



- Warum recyceln?
- Was passiert mit PET?
- Was gibt es aus PET?
- Warum bietet sich PET an für Recycling?
- Welche anderen Materialien werden recycelt? Etc.
- Recyclingstellen in der Region?
- Überleiten zu Recycling von Produktionsabfällen

HK/LZ	Leistungsziele Berufsfachschule	Inhalte Grundlagen	Hilfsmittel / Normen
d2.1	Sie beschreiben die Recyclingmöglichkeiten und Recyclingvorschriften von in der Kunststoffindustrie gebräuchlichen Materialien. (K2) Sie beschreiben die gesetzlichen Vorschriften zur Entsorgung von Sonderabfällen (z.B. gefährliche Chemikalien). (K2) Sie vergleichen die Abbaubarkeit von verschiedenen Kunststoffen in der Umwelt und erklären deren Auswirkungen. (K2)	<ul style="list-style-type: none"> Der Kunststoffkreislauf als Überblick Die Bedeutung der Wiederverwertung von Kunststoffen Möglichkeiten der Wiederverwertung (thermisches-, werkstoffliches-, rohstoffliches Recycling) Wiederverwertung von Werkstoffen im eigenen Lehrbetrieb 	
d2.4	Sie beschreiben branchenübliche Verfahren zur Wiederverwertung von Materialien (z.B. Einmahlen, Agglomerieren, Entstauben, Compoundieren). (K2)	<ul style="list-style-type: none"> Verfahren zur Herstellung von verschiedenen Recyclaten (z.B. Mahlgut, Agglomerat, Flegenerat, Regranulat) 	

- + In Zusammenarbeit mit der EHB (Eidg. Hochschule für Berufsbildung) hat unsere Arbeitsgruppe (Schulen und üK-Zenter) in sechs Workshops neue SLP erarbeitet
- + Mit vielen Bildern, Links und Einstiegsideen für den Unterricht
- + Es sind alle Semester fertig erarbeitet

Wie gehts weiter?

+ **Schullehrpläne**

laufend Anpassungen einpflegen, die während des Unterrichts sichtbar werden

+ **Bewertungsraster IPA (individuelle praktische Arbeit)**

Arbeitsgruppe hat Bewertungsraster fertiggestellt,
Schulung von Prüfungsexperten/-innen und vorgesetzten
Fachkräften am 1. und 5. Dezember 2023

+ **IPA Kunststoffpraktiker/-in EBA**

2024 erste IPA nach neuem Bildungsplan

Löhne in der Ausbildung

Umfrage 2023

+ 68 Teilnehmende, letzte Umfrage 2019

Beruf	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr	Lehrabgänger	Ferientage
EFZ	CHF 580-800	CHF 675-1000	CHF 850-1480	CHF 1150-1900	CHF 4200-5100	25-35
2023	CHF 650	CHF 827	CHF 1017	CHF 1326	CHF 4570	
2019	CHF 630	CHF 806	CHF 1055	CHF 1285	CHF 4394	
EBA	CHF 500-880	CHF 500-880			CHF 4000-4450	25-35
2023	CHF 646	CHF 838			CHF 4153	
2019	CHF 609	CHF 800			CHF 4057	

Gemäss eigenen Aussagen haben 73% ihre Arbeitsbedingungen in den letzten Jahren verbessert!

KUNSTSTOFF.swiss Website

- + Alle aktuellen Infos
- + Umsetzungsdokumente zum Download:

- Planungsdokumente
- Standortbestimmung
- Überbetriebliche Kurse
- Qualifikationsverfahren



+ KUNSTSTOFF
.SWISS

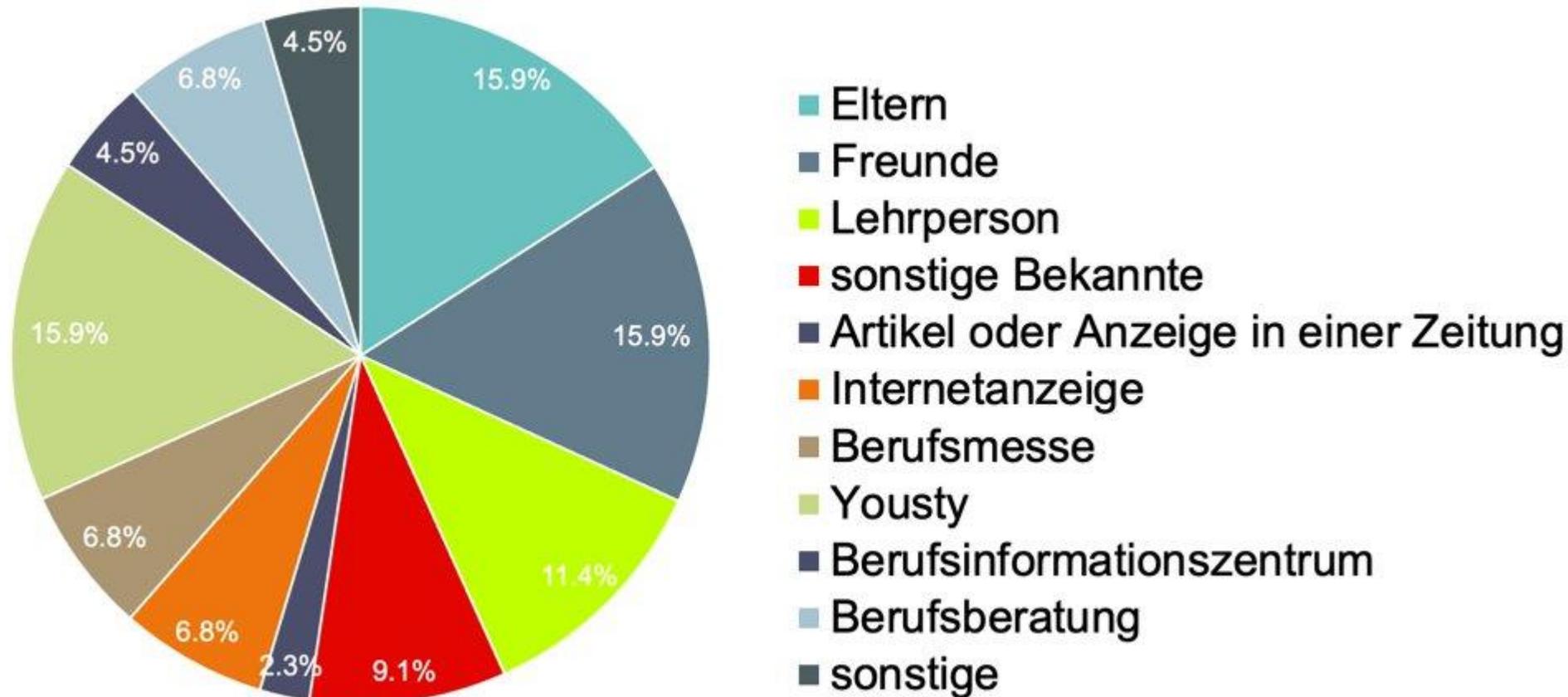
Berufsmarketing

Carina Nijsen



Lernenden-Umfrage nach dem 1. Lehrjahr

Wie bist du auf deine Lehre aufmerksam geworden?



Unsere Zielgruppen



Die Mischung macht's

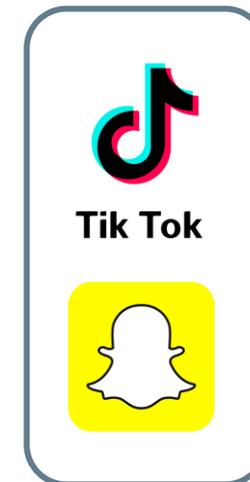
Offline

- + Berufsmessen
- + Unterstützung Lehrbetriebe mit Infomaterial, Werbeartikeln und Webinaren



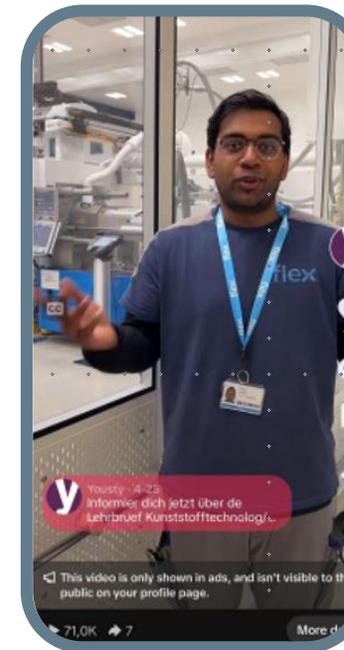
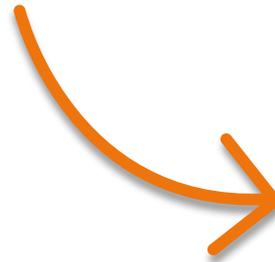
Online

- + Stärkere Investition in Yousty, Digitalkampagne (Snapchat, TikTok)
- + Werbeanzeigen Social Media



316'000 views auf TikTok

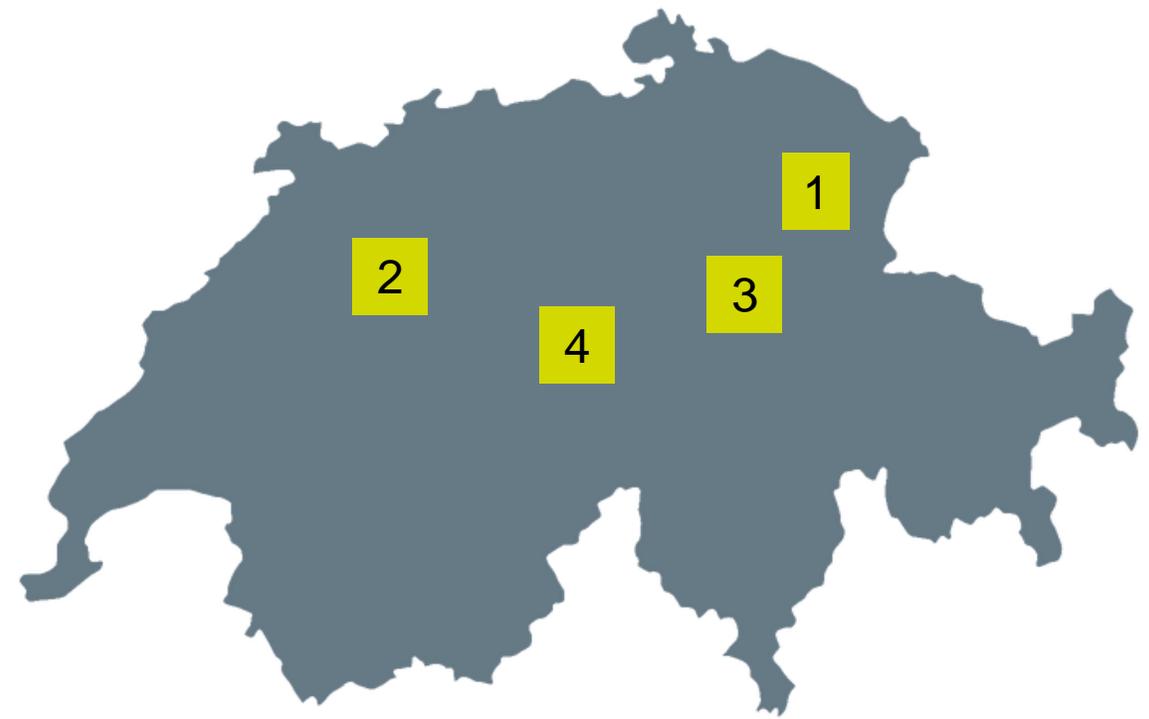
- + Über eine viertel Million views!
- + 854 Likes
- + 3x gespeichert
- + 24x geteilt



Unsere ersten TikToks



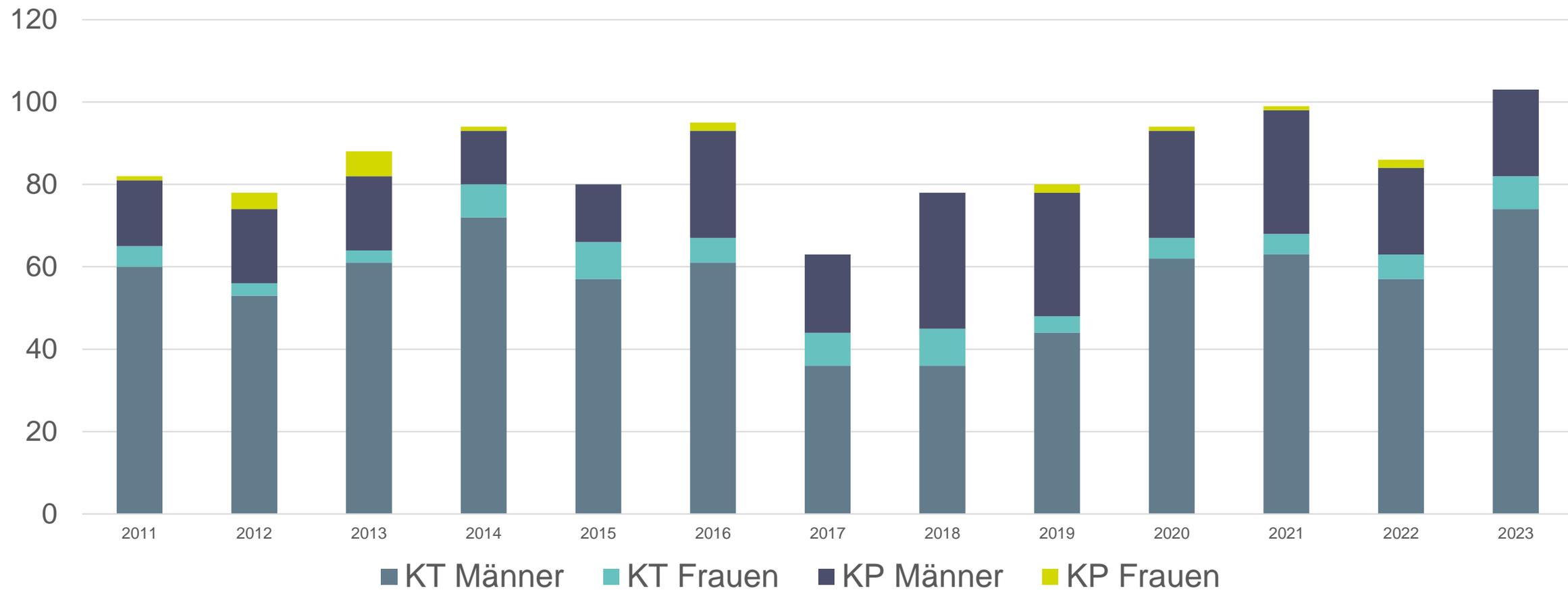
Berufsmessen 2023



	Messe	Ort	Datum
1	OBA Ostschweizer Bildungs-Ausstellung	St. Gallen	31.8. - 3.9.
2	BAM Berufs- und Ausbildungsmesse	Bern	14. - 18.9.
3	Berufsmesse Linthgebiet	Schmerikon	folgt
4	ZEBI Zentralschweizer Bildungsmesse	Luzern	9. - 12.11.

Anzahl Lehrverhältnisse:

Endlich Tendenz wieder steigend



Unsere gemeinsamen Aktivitäten wirken!

	Total	EFZ	EBA
1. Lj	103	82	21
2. Lj	85	63	22
3. Lj	54	54	-
4. Lj	60	60	-

+KUNSTSTOFF
.SWISS

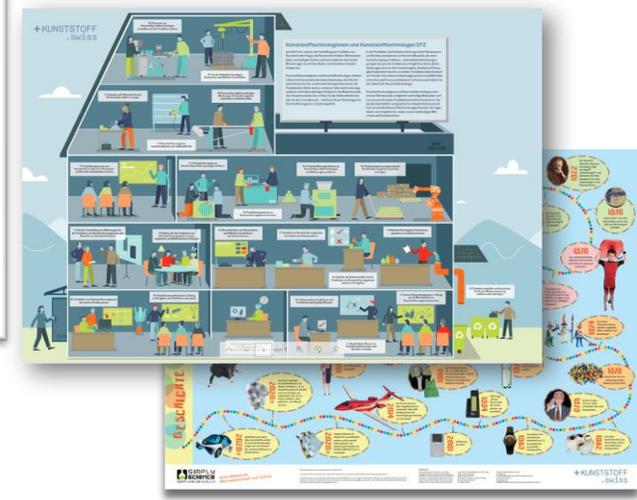
Die beste Berufswahl für
Macher-Typen – eine Lehrstelle
in der Kunststoffbranche.



+KUNSTSTOFF
.SWISS

Brauchen Sie Informationsmaterial?

- + Ausbildungsbroschüren
- + Infografiken
- + Werkstattplakat
- + Poster «Geschichte der Kunststoffe»
- + Give-Aways



Kontaktieren Sie uns!

Projektmanager Kunststofftechnik HFP

- + Bedürfnisabklärung läuft
- + Pre-Test bei ausgewählten Firmen
- + Info am Impuls-Treff
- + Q4/23 Umfrage
- + Anschliessend Evaluation

+ KUNSTSTOFF
.swiss

KATZ



Projektmanager Kunststofftechnik HFP

Weiterbildung mit eidgenössischem Abschluss

Die Weiterbildung Projektmanager Kunststofftechnik HFP schliesst die Lücke zwischen der beruflichen Grundausbildung, wie zum Beispiel Kunststofftechnologie/in EFZ und einem Studium. Damit sichern sich Unternehmen schnell Fachkräfte mit dem nötigen Know-How, um Projekte effizient und kundenorientiert zum Ziel zu führen.

+ KUNSTSTOFF
.swiss

Nächste Termine

+ **1. Dezember 2023**

PEX-Weiterbildung Aarau, BS Aarau

+ **5. Dezember 2023**

PEX-Weiterbildung Rapperswil, OST Rapperswil

+ **2. Juli 2024**

Abschlussfeier 2024, BS Aarau

+ **27. August 2024**

Berufsbildungstagung, OST Rapperswil

Vielen Dank für Ihren Einsatz
für die Kunststoffberufe!

