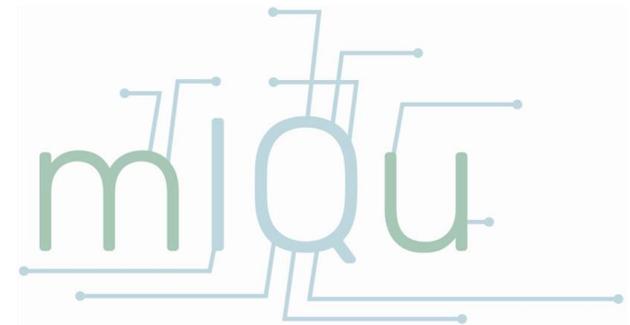


prospektiv



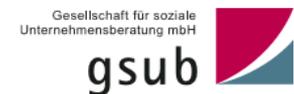
Koordinierungsstelle zur Weiterbildung in der  
Mikrotechnik (04/2021 – 02/2024)

**Bedarfsorientierte Weiterbildungsmodulare –  
passgenaue Angebote im Betrieb**

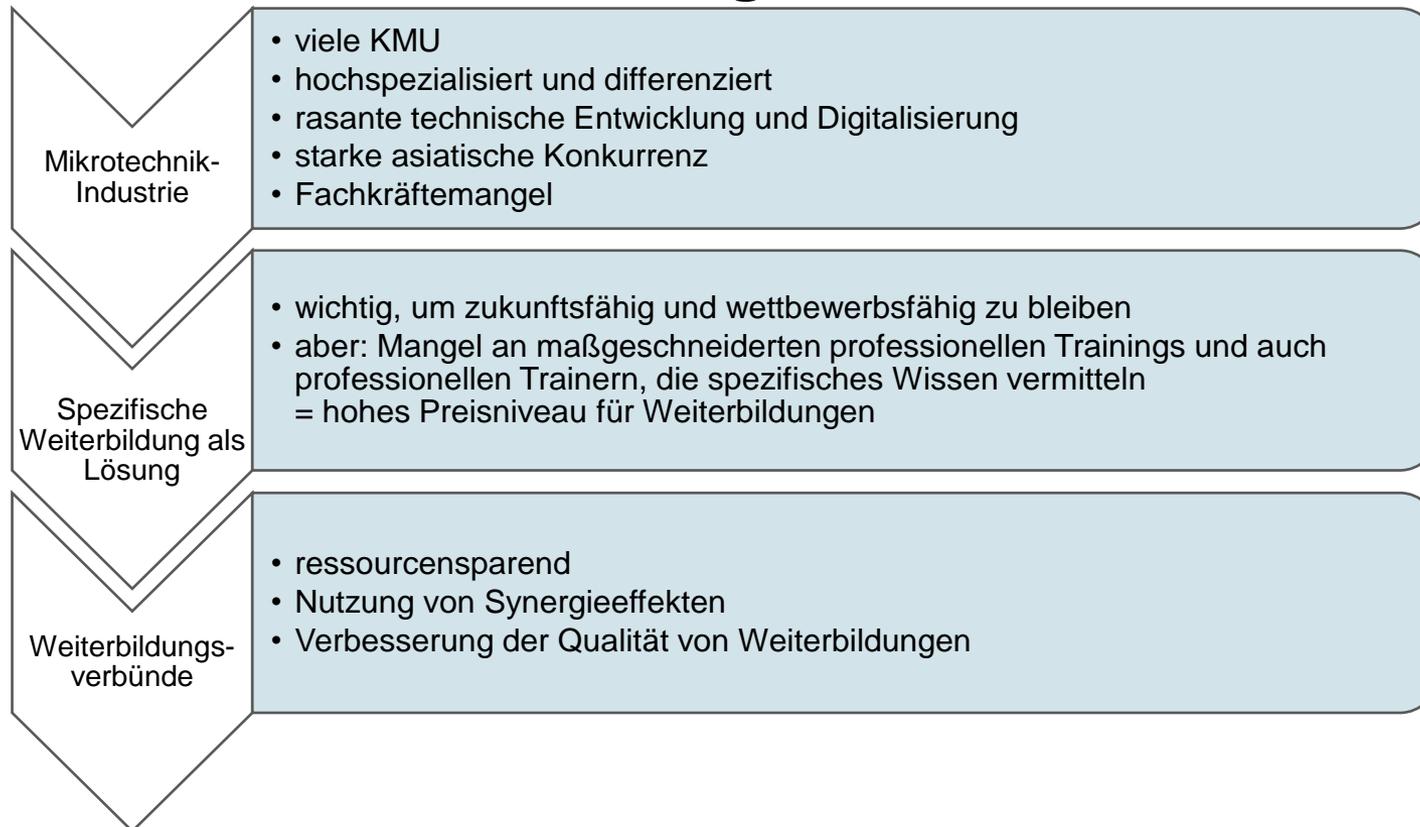


Forum Weiterbildungsverbände  
28. April 2022  
Arne Lehmann (Prospektiv GmbH)

Gefördert durch:



## Hintergrund



Bisher keine einheitlichen Strukturen, die überbetriebliche Weiterbildungen fördern

## Ziele

Gründung und Aufbau einer Koordinierungsstelle für branchenweite und überregionale Weiterbildungsverbände im Bereich der Mikrotechnik



Zusammenführung von Mikrotechnik-Unternehmen in NRW (2. Phase: bundesweit)



Förderung des Aufbaus maßgeschneiderter Weiterbildungsverbände



Verbesserung der Rate und Qualität von Weiterbildungsmaßnahmen



Erhöhung der Teilnehmerzahl an Weiterbildungen

## Aktivitäten



Beratung



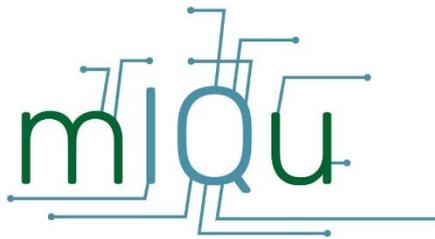
Aufbau und Unterstützung von  
Weiterbündungen



Weitergabe von Informationen



Transfer



## Partner

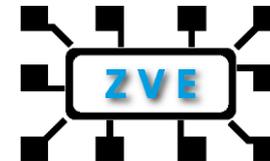
Prospektiv  
Gesellschaft für betriebliche  
Zukunftsgestaltungen mbH

IVAM  
Fachverband für Mikrotechnik

## Unterstützer



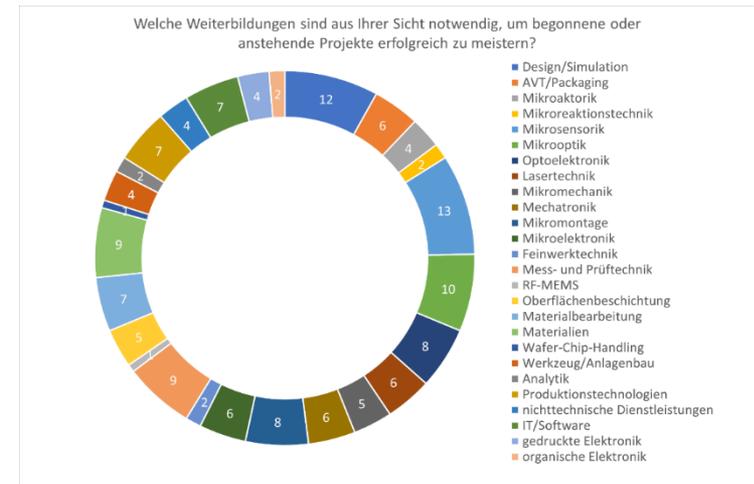
IHK Dortmund



elmos

# 1. Bedarfsanalyse

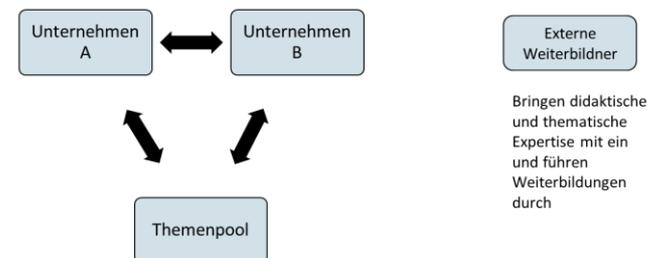
- Durchführung einer deutschlandweiten Unternehmensbefragung
- Rückmeldung von rund 70 Unternehmen
- Ergebnisse sind unter anderem relevante Inhalte, Formen der Weiterbildung und aktueller Stand der Fortbildung in den Unternehmen



# 1. Beteiligungsworkshops

- Workshops mit Unternehmen, Weiterbildner\*innen und Multiplikator\*innen
- Identifikation von konkreten Weiterbildungsinhalten und –ideen
- Erste gemeinsame Ideen zur Umsetzung und Einbindung der Akteure

Die Unternehmen A und B benennen den eigenen Wissensbedarf sowie Themen, die sie anhand ihrer eigenen Wissensressourcen vermitteln können



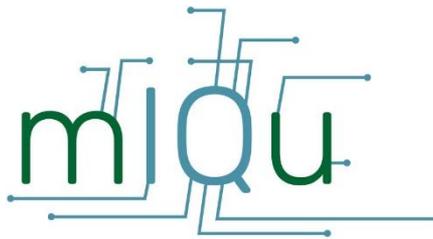
# 1. Eigens entwickelte Angebote

- Entwicklung von Angeboten auf Basis der Workshops und der Bedarfsanalyse
- Konkrete Inhalte für Unternehmen
- Durchführung der Angebote: Durch Projektpartner (v. A. Information) und Weiterbildner aus dem Netzwerk

Modulstrang C: Design und Prozesstechnologien in der AVT

Spezialisierung	RBZ 7: Schnittstellengesamtmodul (Kraftsensor)	RBZ 29: Fachexkursion IMM	RBZ 30 c: Fachexk. zu Unternehmen der MNT
	VTL 4: VTL AVT (Waferbonden, Drucksensor)	RBZ 19: Schnittstellengesamtmodul „Grenzflächen“	VTL 1: VTL Messtechnik (Themen 2./4./8./9./10.)
Fachmodule	RBZ 31: Prozesstechnologien der Baugruppenmontage und Prozessoptimierung	RBZ 48: Weitere Verfahren und Aspekte der AVT (noch nicht spezifiziert, z.B. Weichlöten)	HSKL: Materialien und Prozesse
	RBZ 41: Reinigung auf Baugruppenebene	RBZ 18: Prozesstechnologien und Prozessfolgen der AVT im Bereich „Nackchiptechn.“	
Vorbereitungsmodule	LMS 6: 3-D-Druck, 3-D-Fräsen	RBZ 32: AVT, Backend	

prospektiv



---

## Kontaktinformationen

**Prospektiv**  
**Gesellschaft für betriebliche**  
**Zukunftsgestaltungen mbH**

Prospektiv GmbH  
Alex Fenzl / Arne Lehmann

Kleppingstraße 20  
44135 Dortmund  
Telefon 0231 / 556 976 – 0  
info@prospektiv.de / fenzl@prospektiv.de  
www.prospektiv.de

**IVAM**  
**Fachverband für Mikrotechnik**

IVAM Fachverband für Mikrotechnik  
Dr. Jana Schwarze/ Ramón Förster

Joseph-von-Fraunhofer-Strasse 13  
44227 Dortmund  
Telefon 0231 9742 168  
info@ivam.de / js@ivam.de  
www.ivam.de

[www.miqu.tech](http://www.miqu.tech)

---