

Projekt TRANSFORMER SON

Erhebung des Bedarfs an Weiterbildungsmaßnahmen von kleinen und mittleren Unternehmen in der Region Süd-Ost-Niedersachsen

Erhebungsbogen für Unternehmensleitungen

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Projekt **TRANSFORMER SON Trans for Mobility-Educatio**nsystem Region **SüdOstNiedersachsen** zielt darauf ab, Unternehmen des Mobilitätssektors, Sozialpartner und Forschungseinrichtungen der Region Süd-Ost-Niedersachsen miteinander zu vernetzen und eine zielgerichtete Zusammenarbeit zu etablieren, um Beschäftigte mithilfe vorhandener Forschungs- und Lehreinrichtungen bedarfsgerecht für die Transformation des Mobilitätssektors zu qualifizieren und dadurch die Wettbewerbsfähigkeit der regionalen Unternehmen zu sichern.

Die Zulieferindustrie ist von Produktinnovationen in den Bereichen neue Werkstoffe (Leichtbau), neue Antriebe (Elektromobilität), digitale Vernetzung der Fahrzeuge und Entwicklung hin zum autonomen Fahren (Software, KI & Digitalisierung der Fahrzeugkomponenten und der Infrastruktur) betroffen. Es besteht ein Defizit an qualifizierten Fachkräften aus den Bereichen IT, Softwareentwicklung und auch künstliche Intelligenz in der Mobilität. Dieses bestehende Defizit kann am schnellsten durch die Qualifizierung der vorhandenen Belegschaften, die heute noch in der Wertschöpfung der auslaufenden Kompetenz- und Produktfelder tätig sind, in Teilen gedeckt bzw. geschlossen werden. Um in einem Qualifizierungsszenario die Anforderungen der Unternehmen, die Potenziale der Beschäftigten und die Sicherung des Produktionsfaktors Arbeit zu identifizieren und in Piloten zu initiieren und zu bewerten, ist eine „Verschneidung“ der betrieblichen Ebene der Qualifizierung und Personalentwicklung mit den Forschungseinrichtungen und Reallaboren der digitalen Mobilität im Projekt TRANSFORMER SON geplant.

Einzelne Unternehmen, besonders aus dem Bereich der KMU, haben es häufig schwer, sich die Forschungseinrichtungen und Reallabore im Bereich der technischen und sozialwissenschaftlichen Innovationen zu erschließen. Über das Projekt wird diese verstärkte Zusammenarbeit zwischen Unternehmen, Sozialpartnern und Forschungseinrichtungen initiiert und hergestellt.

Nach der Bestandsaufnahme der wissenschaftlichen Kapazitäten und vorhandenen

Infrastrukturen/Labore bei Forschungs- und Lehrinrichtungen erheben wir nun den Bedarf von kleinen und mittleren Unternehmen an Weiterqualifizierungen und Maßnahmen, damit diese den Transformationsprozess erfolgreich meistern können.

Die vorliegende **Erhebung** ist auch zur anonymen Beantwortung verfügbar unter <https://www.surveymonkey.de/r/QMYT8LG>.

Wir suchen aber auch KMU, die Interesse haben, im Rahmen des Projektes mitzuwirken und für ein weiterführendes Gespräch zur Verfügung stehen und an einem Workshop (ca. 3-4 Stunden) teilnehmen. Diese KMU haben die Gelegenheit, im letzten Teil der Projektlaufzeit an einer **kostenfreien Maßnahme** teilzunehmen, die im Rahmen des Vorhabens realisiert werden soll. In diesem Fall fahren Sie bitte fort.

Sie sind kein KMU (nicht mehr als 249 Beschäftigte und ein Jahresumsatz von höchstens 50 Millionen € eine Bilanzsumme von maximal 43 Millionen €) und haben trotzdem Interesse am Projekt? Nehmen Sie gerne Kontakt zu uns auf!

Wir bitten Sie um Ihre wertvolle Mithilfe. Nehmen Sie sich **10 Minuten** Zeit, um den Fragebogen auszufüllen und an Andreas Redeker (andreas.redeker@its-mobility.de) zurückzuschicken. Gerne steht er Ihnen bei Fragen rund um das Projekt und den Fragebogen zur Verfügung. Hinweise zum Datenschutz finden Sie am Ende des Dokuments.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich beim Transformationsprozess begleiten zu lassen. Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

1. Genaue Bezeichnung des Unternehmens:

2. Beschreiben Sie in einem Satz was Ihr Unternehmen ausmacht:

3. Webseite des Unternehmens:

4. Postalische Adresse des Unternehmens:

Straße: _____

PLZ Ort: _____

5. Hauptansprechpartner:in im Unternehmen für diese Erhebung:

6. Kontaktdaten Hauptansprechpartner:in m Unternehmen für diese Erhebung:

Telefonnummer: _____

E-Mail-Adresse: _____

7. Bitte machen Sie Angaben zum Personalumfang des Unternehmens:

- bis 10 Personen
- bis 50 Personen
- bis 100 Personen
- bis 249 Personen

8. Bitte machen Sie Angaben zur Ausbildung des Personals:

- a) ____ % Akademischer Abschluss (Bachelor, Master, Diplom, Promotion)
- b) ____ % Fachhochschulabschluss
- c) ____ % Lehre/Ausbildung im dualen System
- d) ____ % ohne beruflichen Bildungsabschluss

9. Nutzen Sie bereits Weiterbildungsangebote für Ihr Personal?

- Ja (Bitte spezifizieren Sie die Art der Angebote.)
 - Online-Angebote
 - regionale Angebote (Region SON)
 - überregionale Angebote (deutschlandweit)
- Nein
- In Planung (Bitte spezifizieren Sie wenn möglich die Art der Angebote.)
 - Online-Angebote
 - regionale Angebote (Region SON)
 - überregionale Angebote (deutschlandweit)

10. Wenn ja, auf welcher Grundlage werden die Weiterbildungsangebote ausgewählt?

- Kosten der Maßnahme
- Zeitlicher Aufwand
- Bedarf des Personals
- Anforderung aus der Auftrags-/Projektlage

11. Wann haben Sie zuletzt Weiterbildungsmaßnahmen im Unternehmen durchgeführt?

- vor 5 Jahren
- innerhalb der letzten 2-5 Jahre
- im letzten Jahr
- im aktuellen Jahr
- keine Angabe

12. Welche Weiterbildungsmaßnahmen haben Sie durchgeführt? (Bitte geben Sie das Thema oder die Bezeichnung der Weiterbildungsmaßnahme an.)

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____

13. Ist in Ihrem Unternehmen ein Budget für Weiterbildungsmaßnahmen vorgesehen?

- Ja (Bitte spezifizieren Sie eine grobe Summe): _____
- Nein
- In Planung (Bitte spezifizieren Sie eine grobe Summe, falls festgelegt):

14. Nutzen Sie Fördermöglichkeiten für Weiterbildungsmaßnahmen?

Ja (Bitte spezifizieren Sie die Fördermaßnahme.)

a) _____

b) _____

c) _____

d) _____

Nein (Bitte spezifizieren Sie.)

Nicht relevant

Es sind keine Fördermöglichkeiten bekannt

Der Aufwand ist zu hoch

Die Förderquote ist zu gering

Sonstiges: _____

In Planung (Bitte spezifizieren Sie wenn möglich und geben Sie Fördermaßnahmen an.)

a) _____

b) _____

c) _____

d) _____

15. Sehen Sie in Ihrem Unternehmen Handlungsbedarf im Bereich der Mitarbeiterqualifizierung vor dem Hintergrund des Transformationsprozesses der Automobilindustrie?

Ja

Nein

Ich weiß nicht / Ist mir unklar

16. Welche Weiterbildungsformate halten Sie in den nächsten fünf Jahren für am vielversprechendsten?

- Standard-(Zertifizierungs-)Lehrgänge
- Aufbaustudium
- Fokussierte Fachveranstaltung mit Informationsvermittlung
- Besuche von Forschungseinrichtungen mit Führung, Vortrag und Diskussion
- Individuelle Personalentwicklung (z. B. Personal Coaching)
- Firmenbesuche (Erfahrungsaustausch)
- Temporäre Mitarbeit in einer Forschungseinrichtung
- Sonstiges: _____

17. Welche Themenbereiche müssten Weiterqualifizierungsmaßnahmen für Ihr Unternehmen abdecken?

- 3D-Druck
- Automatisiertes/autonomes Fahren
- Batterithemen (Zellfertigung, Recycling, Sicherheit, Tests)
- Changemanagement
- Datenplattformen
- Digitale Fabrik
- Digitalisierung
- Drohnen / unbemannte Flugobjekte
- Elektromobilität und Ladeinfrastruktur
- Fahrzeug-zu-Fahrzeug- /Fahrzeug-zu-Infrastruktur-Kommunikation
- Fertigungsverfahren (z. B. Automatisierung, Ressourceneffizienz)
- Intelligente Infrastruktursysteme

- Künstliche Intelligenz
- Leichtbau
- Mensch-Roboter-Kooperation
- Mobilitätsdienste/Geschäftsmodelle
- Mobilitätskonzepte der Zukunft
- Nachhaltigkeitsthemen
- Optische Sensorsysteme
- Software-Engineering
- Wasserstoffthemen
- Sonstiges: _____
- Themen sind unklar

18. Welchen Umfang dürfte eine einzelne Einheit einer Weiterbildungsmaßnahme am Stück maximal haben?

- einen halben Tag
- einen ganzen Tag
- mehr als einen Tag

19. Welchen Umfang dürfte die gesamte Weiterbildungsmaßnahme maximal haben?

- einen Tag
- zwei Tage
- bis 5 Tage
- bis 10 Tage

Kontakt

ITS mobility e. V.

Andreas Redeker

Projektmanager

Hermann-Blenk-Str. 18

38108 Braunschweig

Telefon: 0531 231721-20

E-Mail: andreas.redeker@its-mobility.de

Web: <https://its-mobility.de/transformer-son/>

Informationen nach Art. 13 der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO)

1. Datenschutzerklärung

Die Datenschutzerklärung des ITS mobility e.V. finden Sie unter <https://its-mobility.de/datenschutzerklaerung/>

2. Einwilligung

Mit dem Ausfüllen des vorliegenden Formulars willigt der Nutzer in die Verarbeitung seiner personenbezogenen Daten zum Zwecke der Durchführung des Projekts TRANSFORMER SON ein.

3. Verantwortliche Stelle und Zweck der Datenverarbeitung

Als verantwortliche Stelle verarbeitet der ITS mobility e.V.

Hermann-Blenk-Straße 18

38108 Braunschweig

Tel.: +49 531 231721-0

E-Mail: info@its-mobility.de

Website: www.its-mobility.de

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27a

Umsatzsteuergesetz: DE 267055141

Registergericht: Amtsgericht Braunschweig,

Registernummer: VR 200598

Die erhobenen personenbezogenen Daten aus dem Erhebungsbogen (Vorname, Nachname, Telefon, Email) ausschließlich zum Zwecke der Kontaktaufnahme bezüglich der Durchführung des Projekts TRANSFORMER SON, zur Klärung offener Fragen und zur Kommunikation.

4. Empfänger der Daten

ITS mobility e.V., Hermann-Blenk-Straße 18, 38108 Braunschweig. Eine Weitergabe der Daten an weitere Dritte, mit Ausnahme der in der Datenschutzerklärung benannten Verarbeiter, sowie die Nutzung der Daten zu Werbezwecken findet nicht statt.

5. Dauer der Datenverarbeitung

Die Daten werden für die Dauer des Projekts gespeichert. Nach Abschluss werden die personenbezogenen Daten gelöscht.

6. Rechte der betroffenen Person

Der Bewerber hat a) das Recht, vom Verantwortlichen Auskunft über die ihn betreffenden personenbezogene Daten und die Verarbeitung zu erhalten (Art. 15 DSGVO), b) ein Recht auf Berichtigung ihn betreffender unrichtiger erhobener personenbezogener Daten (Art. 16 DSGVO), c) ein Recht auf Löschung (Art. 17 DSGVO) bzw. d) auf Einschränkung der Verarbeitung personenbezogener Daten (Art. 18 DSGVO), e) das Beschwerderecht bei einer Aufsichtsbehörde (Art. 77 DSGVO) und f) ein Recht auf Datenübertragbarkeit (Art. 20 DSGVO)