



## Ideenbeschreibung für Transferprojekte zur Unterstützung durch den SENSCUBATOR

Projektbezeichnung	
einreichende Institution	
Ansprechperson	
Transfer-/Innovationsmanager:in	
E-Mail	
Telefon	
Datum	

### Sensortechnologie

Bitte benennen Sie kurz den Anwendungszweck ihrer Technologie. Was sind die technischen Kernparameter für den geplanten Anwendungszweck? (max. 600 Zeichen)

Welche Wirkprinzipien liegen Ihrer Sensortechnologie zu Grunde? Welche technischen Neuerungen oder signifikanten Verbesserungen bringt sie im Vergleich zum aktuellen Stand der Technik? Bitte erläutern Sie konkrete Unterschiede und mögliche Wettbewerbsvorteile. (max. 600 Zeichen)

Bitte skizzieren Sie kurz den bisher erreichten Stand. Welche konkreten Ergebnisse (Erprobungen, Simulationen, Prototypen, Validierungen) liegen bereits vor? (max. 600 Zeichen)

Welche Herausforderungen oder Risiken sehen Sie auf dem Weg zur Anwendungsreife Ihrer Technologie? Wie planen Sie, diese Risiken zu minimieren? (max. 600 Zeichen)



Wie ist die Schutzrechtsslage Ihrer Technologie? Gibt es bestehende Patente oder andere geistige Eigentumsrechte, die eine Verwertung erleichtern? Wurde eine erste Patentrecherche durchgeführt und was war ggf. das Ergebnis? (max. 600 Zeichen)

### Anwendungsumfeld

Welchen konkreten Nutzen bietet Ihre Technologie potenziellen Anwendern und wie lässt sich dieser quantifizieren? Gibt es bereits erste Rückmeldungen von oder Tests mit potenziellen Anwendern, die die Vorteile der Technologie und den Bedarf bestätigen? (max. 600 Zeichen)

Beschreiben Sie bitte das Anwendungspotential Ihrer Technologie. Welche Nutzergruppe adressieren Sie und wie groß sind diese? (max. 600 Zeichen)

Welche Wettbewerbssituation besteht für Ihre Technologie? Wer bietet vergleichbare Technologien an und welche Alleinstellungsmerkmale verspricht Ihr Ansatz? (max. 600 Zeichen)

### Weitere Aspekte

Welche der vier fokussierten UN-Nachhaltigkeitsziele (SDG - [UN Sustainable Development Goals](#)) werden durch Ihre Technologie unterstützt? (max. 400 Zeichen)

Welche Unterstützung erhoffen Sie sich von der Community? Was können Sie für andere Projekte der Community tun und wie tragen Sie zum Erreichen der Community-Ziele ([Homepage Senscubator](#)) bei? (max. 400 Zeichen)

Nach Abschluss kann das Formular nicht mehr bearbeitet werden.

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular an:

[senscubator@tu-dresden.de](mailto:senscubator@tu-dresden.de)