

## Fact Sheet

Pressekonferenz: Fraunhofer Austria gründet Innovationszentrum „KI4LIFE“ in Kärnten, 2.10.2019 um 10:00 Uhr, Universität Klagenfurt, Oman-Saal

Digitalisierung und Künstliche Intelligenz (KI) stellen alle – vor allem kleine und mittlere – Unternehmen vor große Herausforderungen. Als gemeinsame Initiative wesentlicher Akteure und unter der Leitung von Fraunhofer Austria wird das neue Innovationszentrum „KI4LIFE“ gegründet, um dazu konkrete Problemlösungen entwickeln zu können. Neben Wien, Graz und Wattens wird Klagenfurt somit zum vierten Standort von Fraunhofer Austria ([www.fraunhofer.at](http://www.fraunhofer.at)).

### Inhaltliche Ausrichtung - Ziele

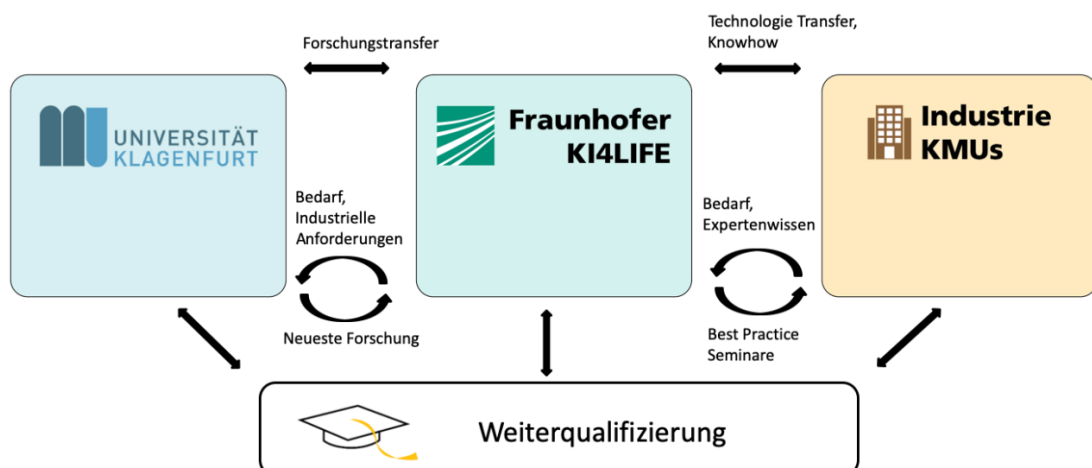
- International sichtbares Innovationszentrum, das Digitalisierung in die tägliche Praxis von Unternehmen bringt.
- Einbettung in die aktuellen Herausforderungen der Digitalisierung mit speziellem Fokus auf den KMU-Bereich.
- Forschung und Innovationsleistungen zum Thema Digitalisierung, Maschinelles Lernen und KI.

### Inhaltliche Ausrichtung - Kompetenzen

Aufbau auf vorhandene Kompetenzen, insbesondere:

- Fraunhofer bringt Spitzen-Knowhow und ein weltweites Netzwerk ein (72 Institute, über 26.000 Forscher weltweit - 4 Standorte und 70 Forscher in Österreich).
- An der Universität Klagenfurt bestehen sieben Forschungsgruppen der Fakultät für Technische Wissenschaften mit thematischer Nähe, insbesondere die Stiftungsprofessur Industrie 4.0
- Führende Kärntner Unternehmen bringen ihre Kompetenzen, ihr Netzwerk und ihren Bedarf ein.
- Wirtschaftsammer Kärnten, Wirtschaftskammer Österreich und Industriellenvereinigung legen einen direkten Draht zu den Unternehmen.
- Das Land Kärnten stärkt das Zentrum mit seiner Unterstützung und seinem Netzwerk.

### Inhaltliche Ausrichtung - Brücke zwischen Wissenschaft und Industrie



## Drei Säulen

- KI4LIFE steht auf 3 Säulen

### Säule 1 - Analyse und Beratung für KMU – Beratungsscheck++

- Spezielles Angebot für Kärntner KMU
- Gutes Mittel zum Einstieg in Forschungs- und Entwicklungsprojekte, um Digitalisierung in das eigene Unternehmen zu bringen
- 10 Beratungstage pro Scheck, 6 Schecks pro Jahr, ein Scheck pro Unternehmen
- Bedarfsevaluierung je nach digitalem Reifegrad des jeweiligen Unternehmens

### Säule 2 - Auftragsforschung und Innovationsleistung

- Die Projektstätigkeit ist die wirtschaftliche Säule des Innovationszentrums
- Aufbau von Schlüsselkunden und Partnerunternehmen für die Auftragsforschung (KMUs bis Großunternehmen)
- Thematische Ausrichtung auf die Kombination von Expertenwissen und datengetriebenem Wissen durch KI Methoden.
- Enterprise Labs erlauben es, Mitarbeitern von Unternehmen für eine begrenzte Zeit mit dem wissenschaftlichen Personal des Zentrums zusammen zu arbeiten. Dies ist ein klarer Tripple-Win für Unternehmen, Mitarbeiter und KI4LIFE.

### Säule 3 - Zusammenarbeit mit der Universität Klagenfurt

- Wissensaustausch in der Forschung (Grundlagen/angewandt)
- Gemeinsame Forschungsanträge bei Forschungsfördergebern
- Beteiligung bei der Ausbildung von Studierenden, weiterführende Vertiefung in Doktoratsstudien
- Zusammenarbeit bei sehr herausfordernden Anfragen/Projekten aus der Industrie
- Regelmäßige inhaltliche Abstimmung zwischen KI4LIFE und Universität Klagenfurt

## Start

- 1.10.2019
- 4 volle Stellen ab Oktober

## Wachstumspfad

- Vollausbau: 15 Mitarbeiter durch Zentrum finanziert
- Aufbau auf 30 Mitarbeiter geplant

## Suche nach IT-Fachkräften

- Wir suchen IT Fachkräfte im Bereich Datenwissenschaften und KI
- „Yes, we are hiring data scientists and AI researchers“ !

## Standort

- Start in der Universitätsstraße 102 in Miete – direkte Nähe zu AAU
- Lakeside Park ab Juli 2020

## Finanzierung

- Der Finanzierungsbedarf des Fraunhofer Innovationszentrums für die nächsten drei Jahre liegt bei rund 7 Millionen Euro. Darin sind Kosten für Personal, Beratungsschecks, Infrastruktur und Hardware enthalten.
- Diese Finanzierung ist für die nächsten drei Jahre durch Beiträge des Landes Kärnten, der WK (dahinter stehen Beiträge der WKK und WKÖ), der Stadt Klagenfurt, der IV, von Infineon und der Springer Maschinenfabrik gesichert.

## Informationsveranstaltungen

Folgende Informationsveranstaltungen sind zeitnahe in Planung und Vorbereitung:

- Kaminabend „KI goes Kärnten“
- Meet & Greet mit WKK
- Netzwerkabend „Beratungsscheck++ - Infoveranstaltung für KMUs
- Schulungen „KI für Einsteiger - Fokus Maschinelles Lernen“
- Science-Tech-Talk „IKT der Zukunft“
- „Data Science in der Industrie - Praxisbeispiele“