

COMET-Zentrum (K1)

SCCH

Software Competence Center Hagenberg



>> **Standort:** Hagenberg im Mühlkreis, Oberösterreich

>> **Weitere Standorte:** LIT OIC Linz, Oberösterreich

>> **Thematische Schwerpunkte**

Forschungszentrum für Data & Software Science, Unterstützung der Wirtschaft bei der digitalen Transformation durch Methoden und Softwarekomponenten, in Richtung KI-basierter cyberphysikalischer Systemen

>> **Geplante technologische Entwicklungen**

Transformation internationaler Forschung in die regionale Wirtschaft. Schwerpunkt Data Science: datengetriebene Modellierung für datenintensive Anwendungen wie Fehlerdiagnose, Qualitätsprüfung, Prognosen, Predictive Analytics und Prozessoptimierung. Schwerpunkt Software Science: Human Centered Software-Design, Secure Software-Analytik, automatisiertes Testing und Dokumentation, Softwarequalität

>> **Gründungsgeschichte**

Das Software Competence Center Hagenberg wurde im Juli 1999 im Rahmen des Kplus Kompetenzzentren Programms als Initiative der Johannes Kepler Universität Linz gegründet. Seit Jänner 2008 ist das SCCH ein COMET K1-Zentrum.

>> **Ausgewählte Partner**

Unternehmenspartner (max 10)

1. ENGEL AUSTRIA
2. TRUMPF Maschinen Austria
3. KEBA
4. Österreichische Gesundheitskasse
5. RUBBLE MASTER HMH
6. Kapsch TrafficCom
7. GE Healthcare Austria
8. Siemens Energy Austria
9. Borealis Polyolefine
10. PBS Logitek Dienstleistungen

Wissenschaftliche Partner (max 5)

1. Johannes Kepler Universität Linz
2. Technische Universität Wien
3. SBA Research
4. Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
5. FH OÖ

Internationale Partner (max 3)

1. Czech Technical University in Prague
2. KTH Royal Institute of Technology
3. QA Cube

>> **Laufzeit des COMET-Zentrums:** Jänner 2015 – Dezember 2022 (8 Jahre)

>> **Beschäftigte am Zentrum:** 74 VZÄ, davon 62 Forscher*innen

>> **Zentrumsmanagement:** Mag. Markus Manz, CEO, Prof. Dr. Robert Wille, CSO

>> **Software Competence Center Hagenberg GmbH**

Softwarepark 32a, 4232 Hagenberg im Mühlkreis
W: www.scch.at, E: office@scch.at, T: +43 50 343

Stand 19.04.2021