



**CDS  
FORSCHUNGSZENTRUM  
DYNAMISCHE SYSTEME**

## **Ausschreibung für neues Schwerpunktprogramm der DFG "Machine Learning in Chemical Engineering" veröffentlicht**

16.09.2020 - Die DFG hat die Ausschreibung zum neuen Schwerpunktprogramm SPP 2331 "Machine Learning in Chemical Engineering" mit CDS-Direktoriumsmitglied Prof. Sebastian Sager im Programmkomitee veröffentlicht. Bewerbungen können sich bis 19. Januar 2021 Tandemvorschläge für eine erste 3-jährige Förderphase. Die Anträge sollen ein Themengebiet an der Schnittstelle zwischen Chemischer Verfahrenstechnik und Maschinellem Lernen bearbeiten. Mögliche Themengebiete sind Optimale Entscheidungsfindung, Datenheterogenität, Informations- und Wissensrepräsentation, Kreativität, u. a.

› [Link zur Ausschreibung der Deutschen Forschungsgemeinschaft](https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_20_42/index.html)  
([https://www.dfg.de/foerderung/info\\_wissenschaft/info\\_wissenschaft\\_20\\_42/index.html](https://www.dfg.de/foerderung/info_wissenschaft/info_wissenschaft_20_42/index.html))

Nähere Informationen zum DFG Schwerpunktprogramm 2331 finden sich › [hier](http://www.chemengml.org) (<http://www.chemengml.org>) .

Kontakt Prof. Dr. rer. nat. habil. Sager

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**

Fakultät für Mathematik (FMA)

Institut für Mathematische Optimierung (IMO)

Universitätsplatz 2

39106 Magdeburg

Prof. Dr. rer. nat. habil. Sebastian Sager

G02 - R224

Tel.: [+49 391 67 58745](tel:+493916758745)

✉ [sager@ovgu.de](mailto:sager@ovgu.de)

› [Prof. Dr. rer. nat. habil. Sebastian Sager](#)