

## DIE CARL-ZEISS-STIFTUNG

Die Carl-Zeiss-Stiftung hat sich zum Ziel gesetzt, Freiräume für wissenschaftliche Durchbrüche zu schaffen.

1889 von dem Physiker und Mathematiker Ernst Abbe gegründet, ist die Carl-Zeiss-Stiftung heute eine der größten und ältesten privaten wissenschaftsfördernden Stiftungen in Deutschland.

Die Stiftung ist alleinige Eigentümerin der Carl Zeiss AG und SCHOTT AG. Ihre Projekte werden aus den Dividendenausschüttungen der beiden Stiftungsunternehmen finanziert.



Carl-Zeiss-Stiftung  
Geschäftsstelle  
Breitscheidstraße 10  
70174 Stuttgart  
T: +49(0) 711162 213-0  
E: [info@carl-zeiss-stiftung.de](mailto:info@carl-zeiss-stiftung.de)



[Anfahrtsplan]

# Freiräume für wissenschaftliche Durchbrüche



Carl Zeiss  
Stiftung



### WAS WIR FÖRDERN

Wir unterstützen sowohl Grundlagenforschung als auch anwendungsorientierte Forschung und Lehre in den Fachbereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Mit unserer Förderung adressieren wir aktuelle Herausforderungen aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft.

### WIE WIR FÖRDERN

Mit maßgeschneiderten Programmen und schlanken Prozessen bieten wir den Hochschulen einen hohen Freiheitsgrad zur Umsetzung ihrer Ideen. Wir unterstützen multi- und interdisziplinäre Forschungsansätze und verbinden Menschen, Disziplinen und Institutionen.

### WO WIR FÖRDERN

Gemäß unserem Statut fördern wir grundsätzlich nur in den Bundesländern Baden-Württemberg, Rheinland-Pfalz und Thüringen.



### FÖRDERN MIT FOKUS

Um wissenschaftliche, wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen nachhaltig zu adressieren, fokussieren wir uns auf thematische Schwerpunkte.

Erarbeitet werden die Themenschwerpunkte gemeinsam mit Expert:innen aus Wissenschaft und Wirtschaft. Alle Schwerpunktthemen sind langfristig angelegt.

Mit unseren aktuellen Themen fördern wir Forschungsansätze zur Bewältigung der drei großen gesellschaftlichen Herausforderungen Digitalisierung, Klimawandel und Gesundheit.

Neben diesen Schwerpunkten setzen wir themenoffene Impulse.



### UNSERE SCHWERPUNKTTHEMEN



#### Künstliche Intelligenz

- GRUNDLAGEN
- SCHLÜSSELTECHNOLOGIEN
- ANWENDUNGEN
- INFORMATIKDIDAKTIK



#### RessourcenEffizienz

- ENERGIESYSTEME
- MATERIALINNOVATIONEN
- ROHSTOFFE
- DIGITALISIERUNG



#### Life Science Technologies

- SENSORIK
- DATEN
- OBERFLÄCHEN
- SYNTHETIK