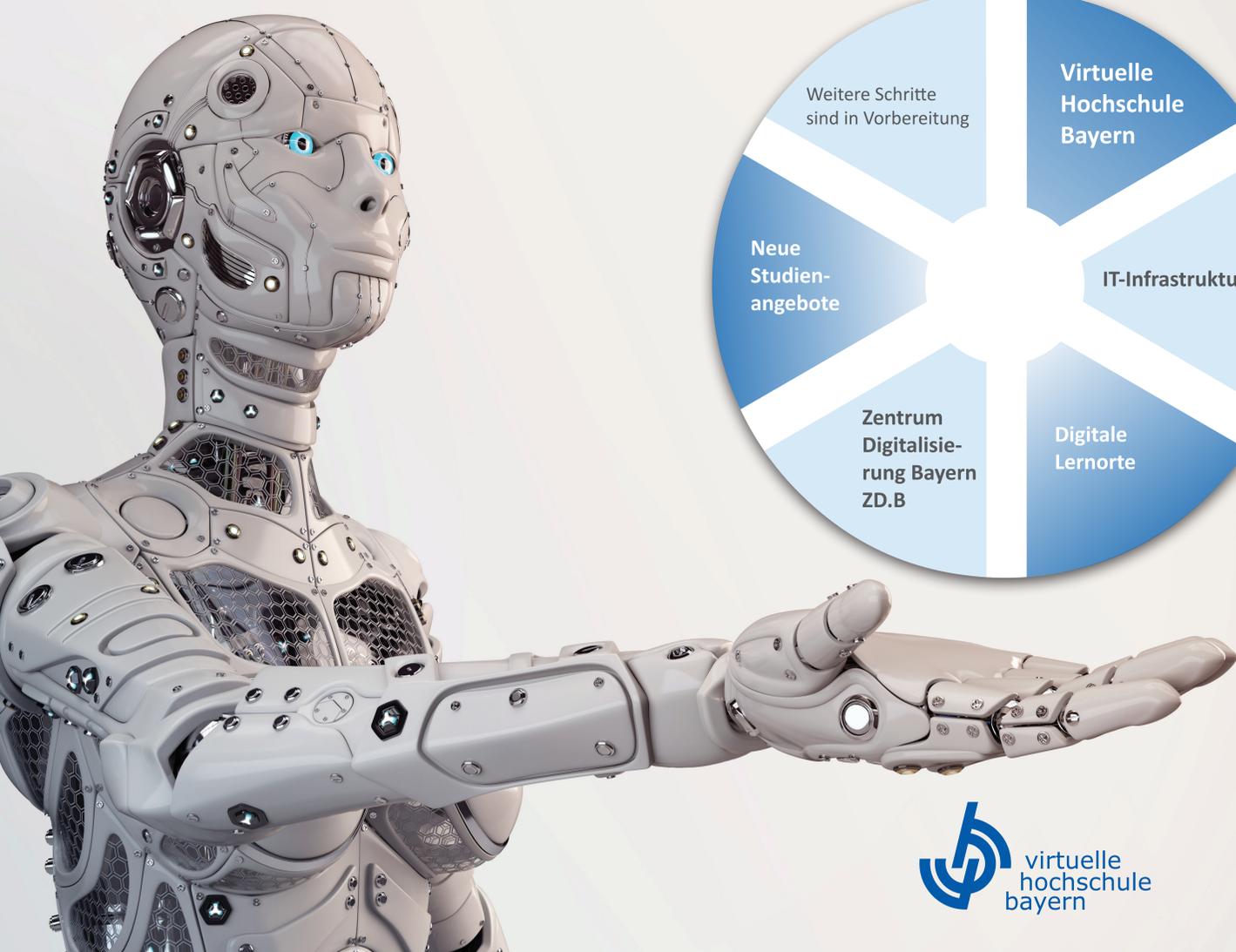


DIGITALISIERUNG

in der Hochschullehre -
integraler Bestandteil der
Zukunftsstrategie **BAYERN DIGITAL**



Virtuelle Hochschule Bayern

- 30 Trägerhochschulen
- Im Studienjahr 2014/15 mehr als 400 webbasierte Kurse mit tutorieller Betreuung, die von rd. 50.000 Studierenden hochschul(typ)übergreifend genutzt werden
- Ab 2016 beschleunigter Ausbau u.a. in den Geistes- und Sozialwissenschaften

Zentrum Digitalisierung Bayern ZD.B

- 20 neue Professuren:
zehn an Unis, zehn an HAW
- Stärkung der IT-spezifischen Forschung:
Förderung von Innovationen unter Einbeziehung von Wirtschaft, wissenschaftlichem Nachwuchs und Studierenden

Verbesserung der IT-Infrastruktur

- Unterstützung der hochschulübergreifenden Nutzung von Ressourcen durch ein gemeinsames Identity-Management: Initiative und Federführung der vhb bei der Etablierung einer Authentifizierungs- und Autorisierungs-Infrastruktur
- Gemeinsamer Hochschul-Cloudspeicher
- IT-rechtliche Unterstützung

Neue Studienangebote

- Für Studierende aller Fächer »IT for all«:
Vermittlung von IT-Grundkenntnissen und -kompetenzen
- Für angehende IT-Experten:
spezialisierte Masterstudiengänge, die zum Teil webbasiert durchgeführt werden

Digitale Lernorte

- Einrichtung von fünf berufs begleitenden Studiengängen mit IT-gestützten Lernformaten an zehn Standorten, die bisher keine Hochschulangebote hatten.
- Jeweils mehrere Hochschulen für angewandte Wissenschaften sind für die Studiengänge verantwortlich.



Wissenschaftsminister *Spänle*:

Bayerns Hochschulen schaffen Innovationen in und mit den neuen Technologien. Die bayerischen Hochschulen gehen bei der Digitalisierung voran und sind Motoren des digitalen Aufbruchs.

Ministerpräsident *Seehofer*:

Mit unserer Strategie BAYERN DIGITAL unterstützen wir die Menschen in Bayern auf ihrem Weg in die Zukunft – Lernen, Arbeiten, Mobilität, Gesundheit, Wohnen, Verwaltung und sicheres Datenmanagement. Stadt – Land, Beruf – Familie, Verwaltung – Bürger: Überall verbinden wir mit der digitalen Kommunikation Räume, Menschen und Lebensbereiche.

