



## Expertengruppe Intelligente Bildungsnetze Arbeitsprogramm 2018

Das Arbeitsprogramm der Expertengruppe Intelligente Bildungsnetze für das Jahr 2018 wurde vor dem Hintergrund verschiedener thematisch-fachlicher, wissenschaftlich-technologischer und politischer Entwicklungen formuliert. Konkret zu benennen sind die parteiübergreifenden Überlegungen zu einer Änderung des Kooperationsverbotes, der Digitalpakt Bildung für die Schulen, die Aktivitäten zu Industrie 4.0, Arbeit 4.0 und Bildung 4.0 in Konzernen, Mittel- und Kleinständischen Unternehmen, die Digitalisierung der Hochschullehre sowie die in 2017 neu etablierte Plattform Lernende Systeme mit dem Fokus auf Künstlicher Intelligenz.

Es basiert zugleich auf den Grundlagen, Erfahrungen und Impulsen aus den eigenen Aktivitäten im Rahmen des Nationalen Digital-Gipfels und der Digitalen Agenda bis 2017, etwa zur regionalen Etablierung intelligenter Bildungsnetze oder der Stimulierung von Spinoffs und Startups, und soll für die anstehende Legislaturperiode der Bundesregierung weitere Impulse für eine Digitale Agenda II und die Fortsetzung von Beratungs- und Dialogformaten zwischen Wirtschaft, Wissenschaft, Zivilgesellschaft und Politik hinsichtlich eines Wandels von Bildung, Qualifizierung und Training in formalen, informellen und non-formalen Settings geben.

---

### Vorläufiges Arbeitsprogramm 2018

Das vorläufige Arbeitsprogramm 2018 der Expertengruppe Intelligente Bildungsnetze umfasst folgende Schwerpunkte:

1. Handlungsempfehlungen und Roadmap „Intelligente Bildungsnetze“
2. Formulierung von Empfehlungen für eine Digitale Agenda II
3. Status- und Fortschrittsbericht „Intelligente Bildungsnetze“ für Städte und Regionen
4. Dialog- und Beratungsformat für EdTec Startups
5. Mitwirkung an übergreifenden Aktivitäten der Fokusgruppe Intelligente Vernetzung



---

## Expertengruppe Intelligente Bildungsnetze

### Leitung



Prof. Dr. Christoph Igel  
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI)  
christoph.igel@dfki.de

### Mitwirkende

Steffen Ganders  
Samsung Electronics GmbH

Prof. Dr. Bernd Krämer  
FernUniversität in Hagen

Percy Ott  
Cisco Deutschland

Prof. Dr. Martin Haag  
Hochschule Heilbronn

Dr. Thomas Lange  
acatech - Deutsche Akademie der  
Technikwissenschaften

Prof. Dr. H. Siegfried Stiehl  
Universität Hamburg

Jürgen Hien  
TeamBank AG

Joachim Maiss  
Multi Media Berufsbildende Schulen  
Hannover

Dr. Maria Walther  
Walther Learning Solutions GbR

Dr. Philipp Knodel  
App Camps

Jens Mühlner  
T-Systems International GmbH

Prof. Dr. Guido Wirtz  
Otto-Friedrich Universität Bamberg