

# Energie.Digital: Künstliche Intelligenz als Treiber der Energiewende

Dialog- und Impulsveranstaltung

Termin: Donnerstag, 11. Juli 2019, 16:00 - 19:00 Uhr

Ort: Energie Campus Nürnberg  
Fürther Straße 250, 90429 Nürnberg  
2. OG, FORUM

Kostenfreie und verbindliche Anmeldung bis zum 04.07.2019 per Anmeldeformular möglich.



Um die zunehmende Komplexität im Energiesektor, insbesondere hervorgerufen durch die steigende Dezentralisierung und Varianz der Erzeugerlandschaft, zu bewältigen, ist nicht nur ein verzweigtes Netz aus digitalen Informationsströmen und die dazu nötige Hardware essentiell. Auch die Verarbeitung dieser Daten, vor allem aber gezielte, automatisierte Entscheidungsträger und selbstlernende Systeme sind für die revolutionäre Umgestaltung der Energielandschaft von größter Bedeutung. Künstliche Intelligenz (KI) kann daher für unzählige Anwendungsfälle den Schlüssel und die Chance darstellen, um den Energiesektor zukunftsweisend und effizient zu gestalten.

Die Kompetenzinitiative ENERGIEregion Nürnberg e.V. lädt daher mit ihren Partnern zur Dialog- und Impulsveranstaltung „Energie.Digital – Künstliche Intelligenz als Treiber der Energiewende“ ein. Es erwarten Sie wieder Impulse und Diskussionen zu Wissen, Technologie, Förderung und Praxis.

## Veranstalter



Wir gestalten Energie.  
Gemeinsam.

Kontakt und Organisation  
ENERGIEregion Nürnberg e.V.

Herr Tobias Dirscherl  
Telefon: 0911 25296-24  
Fax: 0911 25296-35

Mail: [veranstaltung@energieregion.de](mailto:veranstaltung@energieregion.de)

## Programm

ab 15:30 Uhr

Ankunft und Registrierung der Teilnehmer

16:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

ENERGIEregion Nürnberg e.V.

Wissens-Impuls:

Datenanalyse, KI und Optimierung für eine (Energie-) effiziente Versorgung

Prof Dr. Alexander Martin; FAU Erlangen-Nürnberg und Fraunhofer IIS

Technologie-Impuls:

Produkt- & Serviceinnovationen auf Basis von Data Science und KI

Dr. Rene Fassbender; OmegaLambdaTec GmbH

17:10 Uhr

Networking-Pause

Förder-Impuls:

Aktuelle Fördermöglichkeiten im Feld „Künstliche Intelligenz“

Dr. Peter Bruchner; Bayerische Forschungsstiftung

Praxis-Impulse:

Künstliche Intelligenz bei Batteriespeichersystemen

Dr. Gerhard Kleineidam; MINcom Smart Solutions GmbH und VDE-Arbeitskreis Energieversorgung 4.0

KMUPlus: Energy Intelligence – Hilfe zur Selbsthilfe für kleine Unternehmen des produzierenden Gewerbes

Oliver Jainta, BUILD.ING Consultants + Innovators GmbH

ab 18:30 Uhr

Networking bei Imbiss

## Kooperationspartner



Wirtschaftsreferat



# Energie.Digital: Künstliche Intelligenz als Treiber der Energiewende

Dialog- und Impulsveranstaltung

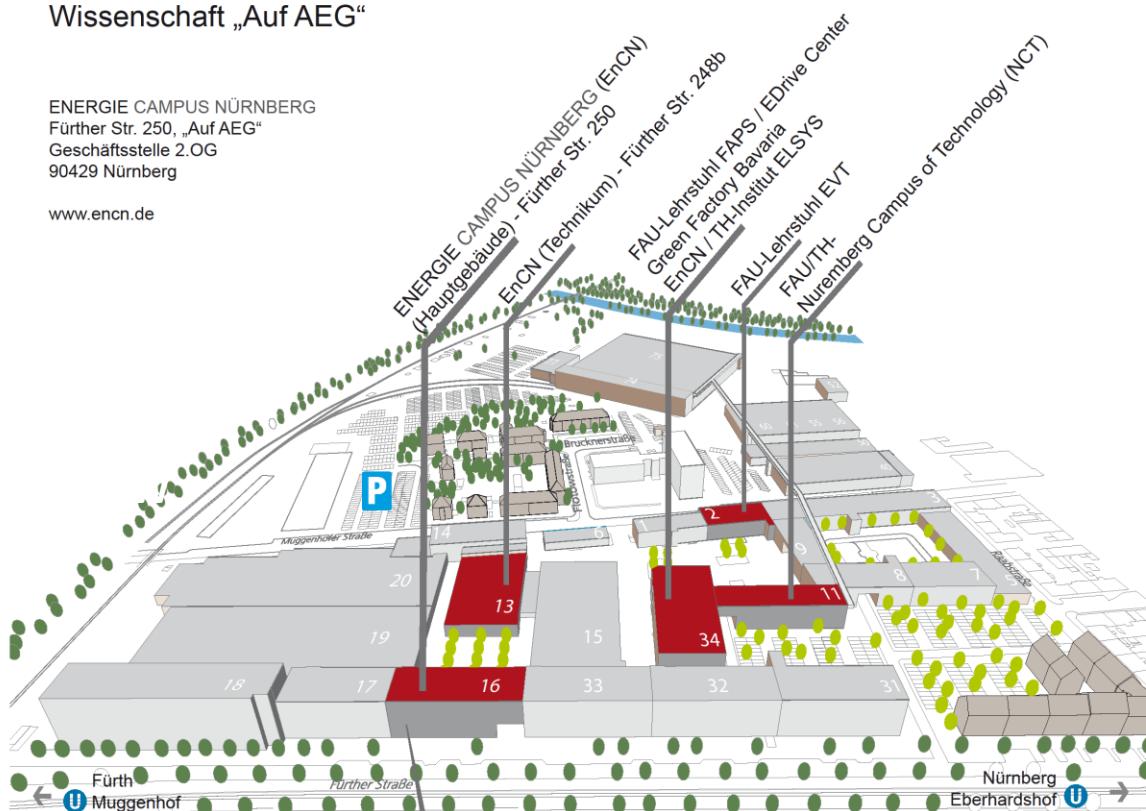
## Anfahrtsbeschreibung und Parkmöglichkeiten



Geländeplan  
Wissenschaft „Auf AEG“

ENERGIE CAMPUS NÜRNBERG  
Fürther Str. 250, „Auf AEG“  
Geschäftsstelle 2.OG  
90429 Nürnberg

[www.encln.de](http://www.encln.de)



### AUS SÜDEN/OSTEN (A6/A9)

1. Auf die A73 Rchtg. Fürth
2. Ausfahrt A3/A73 Rchtg. Bamberg
3. Ausfahrt 40 (N.-Westring)
4. Rechts auf Maximilianstraße
5. Nach 500m links auf Fürther Straße
6. Nach 750m rechts auf Raabstraße
7. Links auf Muggenhofer Straße
8. Nach 350m rechts zu den Parkflächen

Haupteingang Fürther Str. 250



### AUS NORDEN/WESTEN (A3)

1. Auf die A73 Rchtg. N.-Süd/Fürth
2. Ausfahrt 39 (Nürnberg-Fürth)
3. Links auf Ludwig-Quellen-Straße
4. Links auf Fürther Straße
5. Nach 900m links auf Adolf-Braun-Straße/Sigmundstraße
6. Rechts auf Muggenhofer Straße
7. Nach 400m links zu den Parkplätzen



Empfehlung: Parkplatz Muggenhofer Str. 166 (gekennzeichnete Parkfläche)  
Fußweg 5 min über die alte Pforte (zwischen den Gebäuden 1 und 6).

### VON NBG HBF (10 min)/MESSE (19 min):

U-Bahn Linie U1 (5-10 min Takt)  
Richtung Fürth  
Ausstieg Eberhardshof in Fahrtrichtung  
Ausgang Raabstraße

### VON NBG FLUGHAFEN (22 min):

U-Bahn Linie U2 (10-15 min Takt)  
Richtung Röthenbach  
Umstieg Plärrer in U1 Richtung Fürth (gleicher Bahnsteig gegenüber)  
Ausstieg Eberhardshof in Fahrtrichtung  
Ausgang Raabstraße

### VON FÜRTH HBF (6 min):

U-Bahn Linie U1 (5-10 min Takt)  
Richtung Langwasser Süd  
Ausstieg Eberhardshof in gegengesetzter Fahrtrichtung  
Ausgang Raabstraße