

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

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 Forschungsförderung

Praxis-Impulse:

Künstliche Intelligenz bei Batteriespeichersystemen

Dr. Gerhard Kleinedam; 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

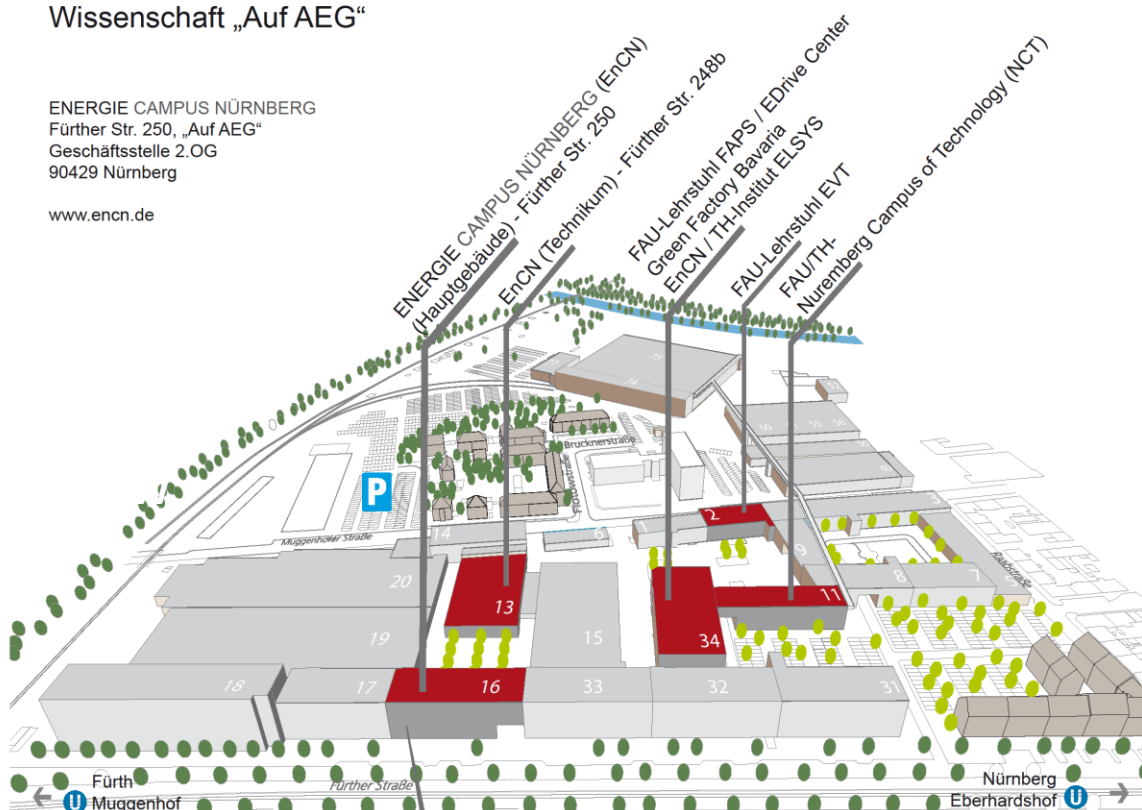
Anfahrtsbeschreibung und Parkmöglichkeiten



Geländeplan Wissenschaft „Auf AEG“

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

www.encn.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 der Parkfläche

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

Haupteingang Fürther Str. 250



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