

ENERGIEFORSCHUNG UND ANWENDUNG

Ingenieur- & Naturwissenschaften, Informatik, sozioökonomische Begleitforschung, Design

Energie Campus Nürnberg

Das macht den Energie Campus Nürnberg aus !

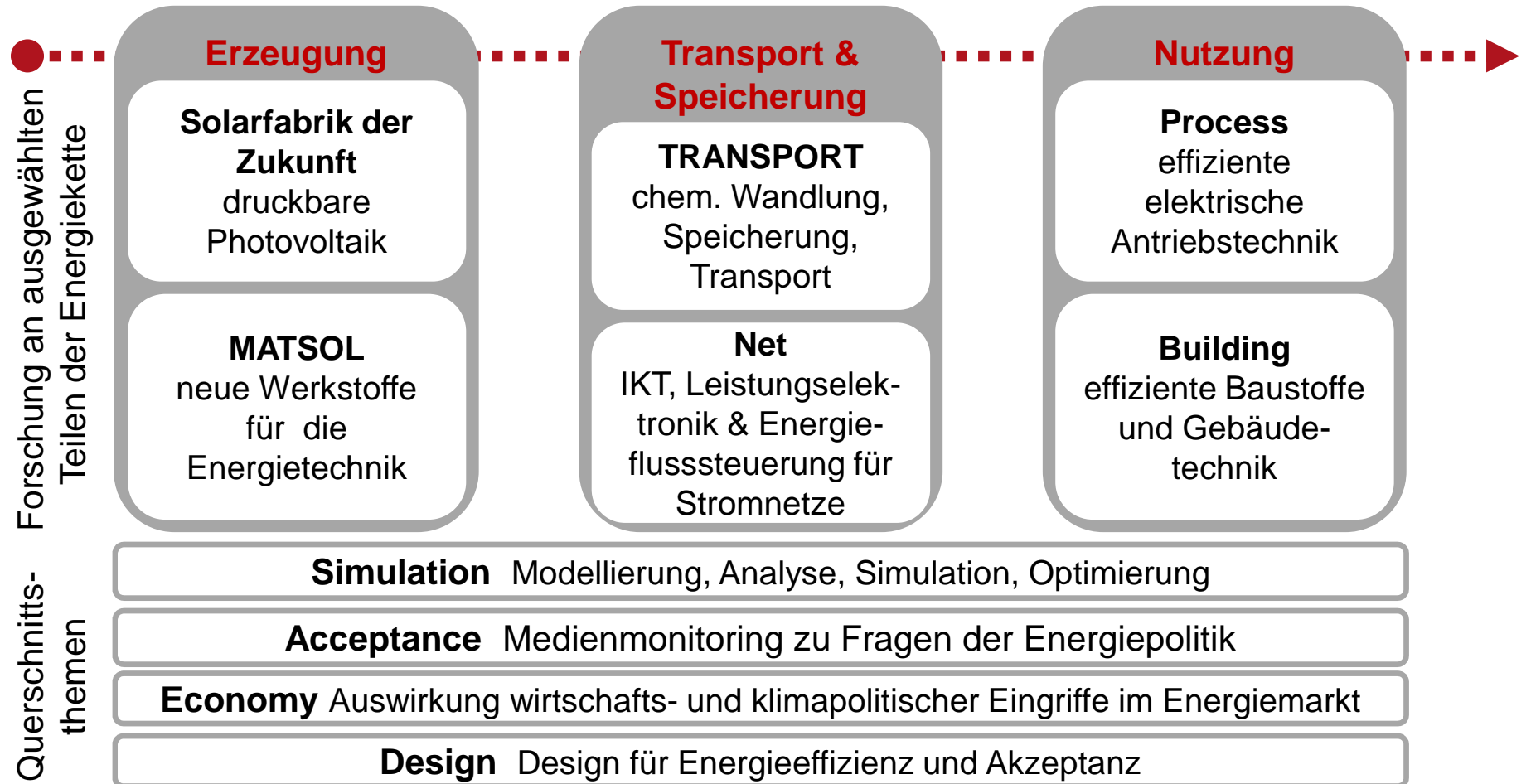
- **Campus-Gedanke** – Aufbau eines interdisziplinären Forschungscampus für Bayern in Nürnberg.
- **Zusammenarbeit** – Gemeinsame Forschung von Universität, Hochschule und angewandter Forschung an einem Standort.

- **Forschungspartner**

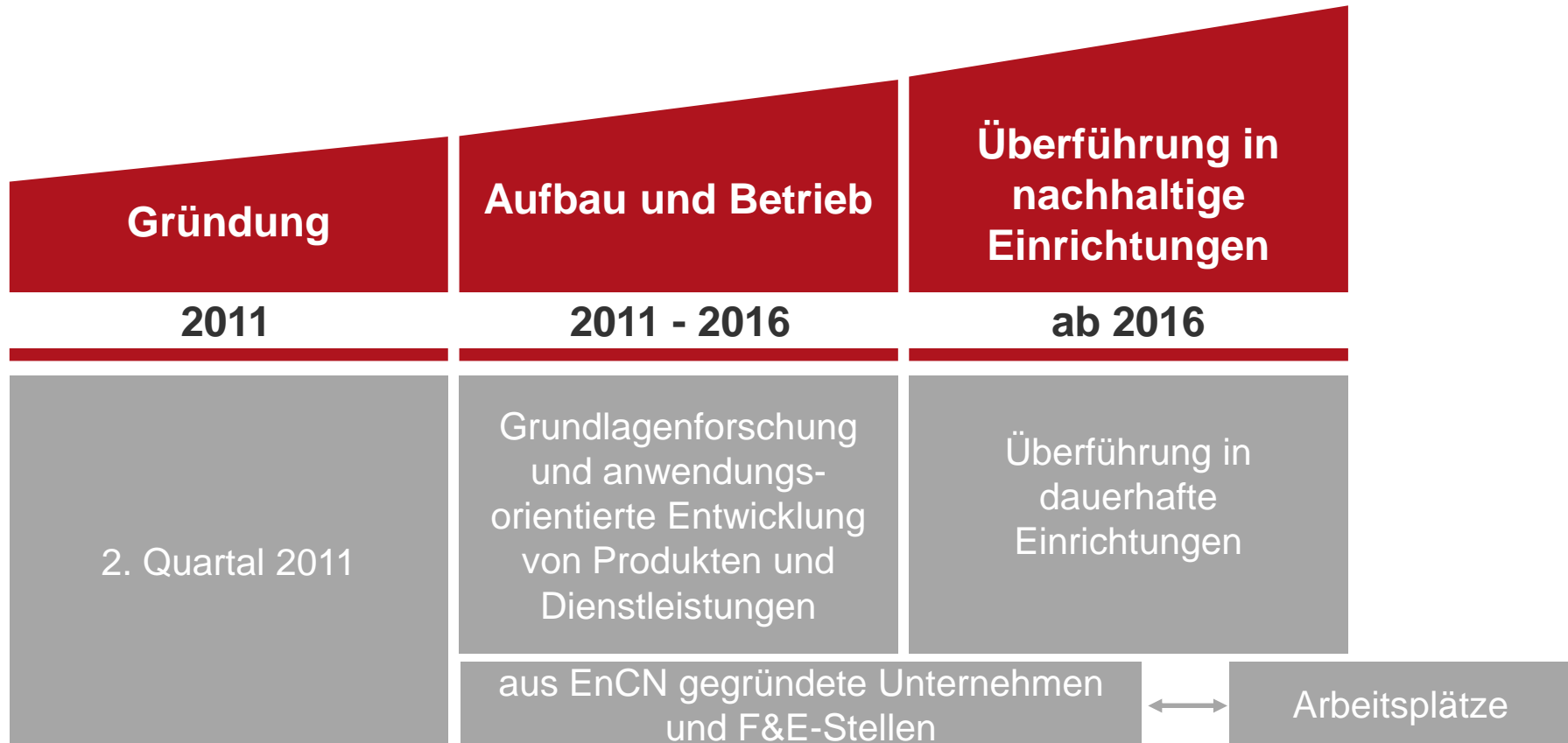


- **Neutrale Finanzierung** – Die Anlaufphase des Energie Campus Nürnberg von 5 Jahren wird aus Mitteln des Freistaates Bayern i. H. v. 50 Mio. € finanziert.
- **Forschungsfokus** – Betrachtung der gesamten Energiekette unter Vertiefung der Forschung in Schwerpunktfeldern und Durchführung von sozioökonomischer Begleitforschung.

Forschungsprogramm Energie Campus Nürnberg



Langfristiger Entwicklungspfad Energie Campus Nürnberg



- hohe Reputation & internationale Sichtbarkeit der Energieforschung entlang der ‚Energiekette‘
- Sicherung der Nachhaltigkeit für die Metropolregion Nürnberg

USPs Energie Campus Nürnberg

Das macht den Energie Campus Nürnberg einmalig !

- **Kooperation** – Vollkommen neuartige Kooperation von Universität, Hochschule für angewandte Wissenschaften und angewandter Forschung !
 - **Gesamtbetrachtung** – Forschung entlang der gesamten Energiekette – von der Erzeugung über die Verteilung bis zur effizienten Nutzung !
 - **Grundlagen** – Ausbau bestehender Forschungskompetenz in Materialwissenschaft, Leistungselektronik und Informations- und Kommunikationstechnologien !
 - **Know-how** – Abbildung der gesamten Forschungswertschöpfungskette von der Grundlagenforschung bis zu F&E mit Unternehmen !
 - **Faktor Mensch** – Miteinbeziehung von Fragen der Akzeptanz .des Designs und der Kosten von neuen Technologien !
 - **Neutralität** – Energie Campus Nürnberg wird mit staatlichen Mitteln aufgebaut !
 - **Perfektes Umfeld** – am Standort Metropolregion Nürnberg arbeiten rd. 70.000 Menschen in 2.000 Unternehmen der Energie- und Umweltwirtschaft !
-

Kontakt Energie Campus Nürnberg

Geschäftsstelle EnCN - Energie Campus Nürnberg e.V.

beim Amt für Wirtschaft Nürnberg
Theresienstraße 9, D-90403 Nürnberg

Geschäftsstellenleiter Michael Schottenhammer

Tel.: +49 911-231 62 51

Fax: +49 911-231 85 25

Mail: michael.schottenhammer@stadt.nuernberg.de

Energie Campus Nürnberg

Kommissarischer Gründungsleiter Prof. Dr. Wolfgang Arlt

Tel.: +49 9131-8527 44 0

Fax: +49 9131-8527 44 1

Mail: wolfgang.arlt@cbi.uni-erlangen.de