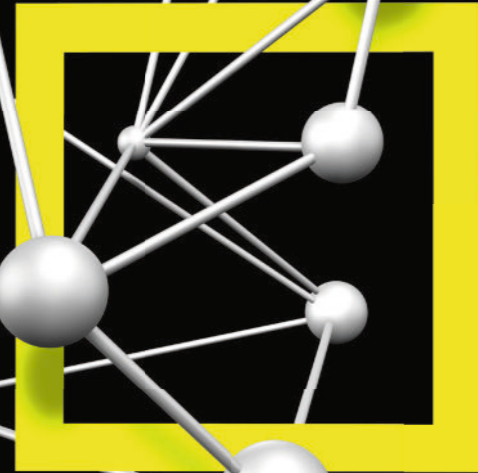


HOL DIR DIE APP



DIE FUTURE LAB AACHEN APP



FUTURE LAB AACHEN

KUNST DES FORTSCHRITTS

www.futurelab-aachen.de

AACHEN LEBT WISSENSCHAFT

Aachen ist ein Zukunftslabor. Die ganze Stadt tickt im Rhythmus von Hochschulen und Forschung. Future Lab macht das sichtbar.

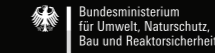
FUTURELAB-AACHEN.DE

ist die Plattform des Future Lab Aachen / Im Terminkalender: Tag für Tag spannende wissenschaftliche Veranstaltungen / Im Magazin: Geschichten, Bilder, Ingenieurskunst ... / Für alle, die es besser wissen wollen.

WISSENSCHAFT AN 13 ORTEN



Gefördert durch

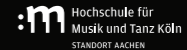


Ministerium für Bauen, Wohnen, Stadtentwicklung und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen



STÄDTBAU-FÖRDERUNG
von Bund, Ländern und Gemeinden

Mit freundlicher Unterstützung von



Future Lab Aachen
c/o Stadt Aachen
Die Oberbürgermeisterin
Fachbereich Kommunikation
und Stadtmarketing
Markt 39, 52058 Aachen
www.aachen.de



WISSENSCHAFT APP-TO-DATE

MIT DER FUTURE LAB APP AUF TOUR DURCH AACHEN

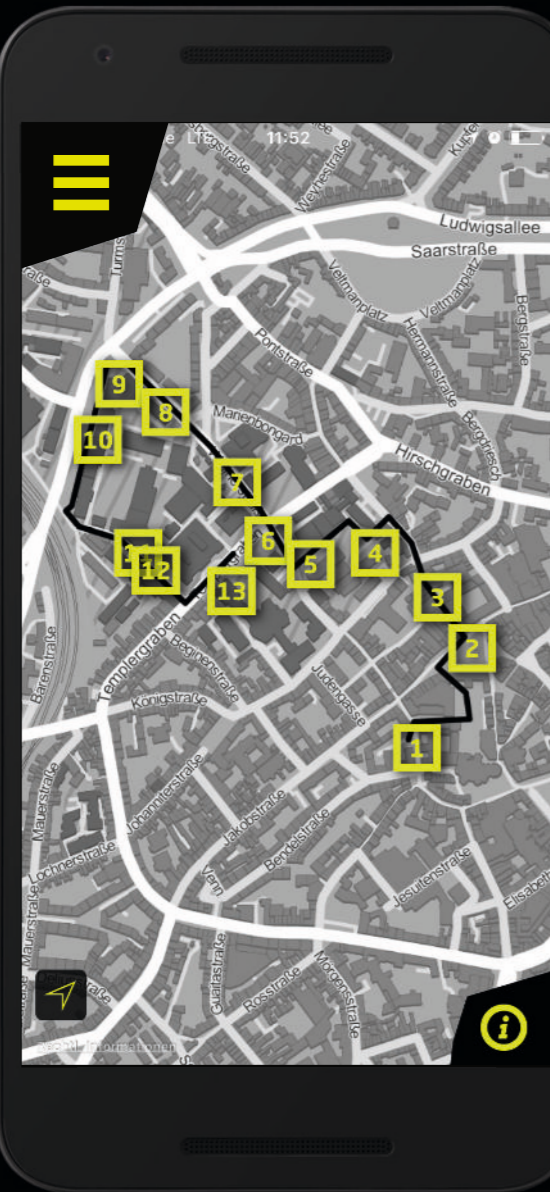


AACHENS DIGITALER CITY GUIDE

MIT DER FUTURE LAB APP AUF WISSENSCHAFTSTOUR

Die App zeigt bekannte und unbekanntere Orte, blickt hinter die Kulissen von Instituten und gibt Einblicke in aktuelle Forschungswelten.

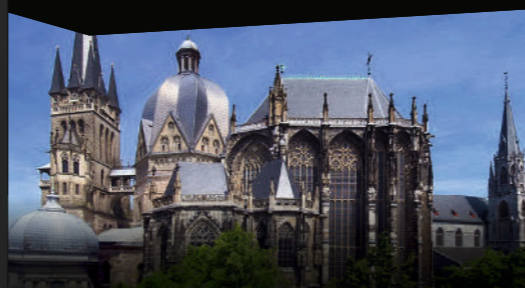
Die Future Lab App führt auf 1,3 km Wegstrecke zu 13 themengebundenen Stationen der Wissenschaft – in der Aachener Altstadt und im Innenstadt-Campus der RWTH Aachen.



< STATIONEN

- 1 DOM**
Virtuelle Welten
- 2 RATHAUS**
Ingenieurkunst
- 3 INTERNATIONALES ZEITUNGSMUSEUM**
Kommunikationsplus
- 4 INSTITUT FÜR WERKSTOFF-ANWENDUNGEN**
Schlaue Werkstoffe
- 5 DAMPFMASCHINE**
Intelligent produzieren
- 6 SUPERC**
Fortschrittstreiber
- 7 EHEM. HEIZKRAFTWERK**
Energie gewinnen
- 8 INSTITUT FÜR LUFT- UND RAUMFAHRT**
Traum vom Fliegen
- 9 AUDIMAX**
Neues Lernen
- 10 LEHRSTUHL FÜR THERMODYNAMIK**
Mobilitätslabore
- 11 ROGOWSKI-INSTITUT**
Gesundmacher
- 12 REIFF-MUSEUM**
Bauen 21
- 13 HAUPTGEBÄUDE RWTH AACHEN**
CORSCHEM AUF ZUKUNFTSPfadEN

< 1 DOM



Virtuelle Welten

Die ewige Suche nach Erkenntnis

> AUDIOGUIDE STARTEN

Kaiser Karls Marienkirche: Wie High End-Informatik ein UNESCO-Welterbe erlebbar machen Detail ...

Gebäude aus Punktwolken
Beispiel Aachener Dom: Visual Computing ermöglicht virtuelle Rundflüge und Besichtigungen

AACHEN NEU ERLEBEN

WAS DEN AACHENER DOM MIT MULTIMEDIALISTEN DER RWTH AACHEN VERBINDET? DIE FUTURE LAB APP ERKLÄRT ES.

Der Guide präsentiert in 46 kompakten, leicht verständlichen Beiträgen die spannendsten Projekte, an denen Aachens Hochschulen forschen – vom künstlichen Perlmutter über Spezialwesten für Sehbehinderte bis zur Weltmeisterschaft im Roboterbau.

Jede der 13 Stationen hat ihr eigenes Thema: Da geht es um virtuelle Welten, um Ingenieurkunst, um Kommunikation, Energie, Mobilität, Medizin und viele aktuelle Zukunftsthemen. Die App erklärt aber auch eine Mosaikfassade, die eine 14.000fach vergrößerte Titanoberfläche darstellt, oder führt zu kuriosen Orten wie einer historischen Dampfmaschine.

Direkt an den Stationen sind Stelen und Infotafeln aufgestellt, die zusätzlich auf das App-Angebot hinweisen.

Mit GPS-Steuerung, Audioguide, Bildern, Videos, Statements und 3D-Objekten an ausgewählten Stationen

In Deutsch und Englisch verfügbar
Download im WLAN empfohlen

