

» Leuchtturmprojekt von Studenten umgesetzt

Die Beethoven App

Die mobile Anwendung ist eines von mehr als zwei Dutzend Projekten, die im Rahmen des Digitalen Bonn ins Leben gerufen wurden. Sie ist einer Idee von Goodarz Mahbobi, CEO bei der axessio GmbH, entsprungen. Die Beethoven App stellt eine Art Leuchtturmprojekt für das Digitale Bonn dar, so Prof. Dr. Thorsten Bonne von der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg.

Die mobile Anwendung ist eines von mehr als zwei Dutzend Projekten, die im Rahmen des Digitalen Bonn ins Leben gerufen wurden. Sie ist einer Idee von Goodarz Mahbobi, CEO bei der axessio GmbH, entsprungen. Die Beethoven App stellt eine Art Leuchtturmprojekt für das Digitale Bonn dar, wie Prof. Dr. Thorsten Bonne von der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg gegenüber diesem Newsletter erklärte. Bonne hat das Projekt mit seinen Studenten Yannick Herrmann, Fabian Vieten und Frank Thielen realisiert. Zentrales Element der App ist ein "Beethovenrundgang durch die Beethovenstadt Bonn", so Prof. Bonne.

Es ist sowohl möglich eine vor-eingestellte Route zu wählen, als auch eine individuelle Strecke zusammenzustellen und die Standorte Bonns zu besuchen, die mit Beethoven in Verbindung stehen. Nach Auswahl einer Strecke berechnet Google Maps die optimale Route.

Des Weiteren wurde eine Schnitzeljagd für Kinder in die App eingebaut. Sie werden über eine Strecke von neun Stationen geführt – etwa zum Beethovenhaus, der Remigiuskirche und dem Beethovenendenkmal – und müssen dort Rätsel lösen. Für schnelles Lösen oder wenn drei Rätsel hintereinander gelöst werden, erhalten

die Kinder sogenannte Badges. Hierbei handelt es sich um eine Art "Digitale Lernpunkte".

Die Schnitzeljagd wurde in Zusammenarbeit mit der Gottfried-Kinkel-Grundschule und dem Kinderwerk Barowski konzipiert und von zehn Schülern getestet. "Die Kids waren begeistert", so Bonne. Darüber hinaus enthält die App einen Eventkalender mit Beethovenveranstaltungen sowie einen Twitterfeed mit dem Hashtag #BTHVN 2020.

Die App steht bereits im Google Playstore zum Download zur Verfügung.



Die App bietet zahlreiche Möglichkeiten, sich mit dem Leben und Wirken Beethovens in Bonn zu beschäftigen.

Screenshot: BeethovenApp

Arbeitsgruppen- und Projektstruktur der Initiative Digitales Bonn

AG Digitale Transformation

- Beethoven App
- Bonn App
- Bonn ID
- Chief Digital Officer
- Digitale Stadtverwaltung
- Digitale Wahlen
- freies und sicheres WLAN
- Netzausbau
- Open Data Plattform
- Smart Lighting
- Smart Parking
- Trimm Dich Pfad (digital)

AG Ausbau der Gründerszene

- Digital Hub Bonn
- Image Kampagnen

AG Qualifikation und Ausbildung

- Bonn Bots – lernen mit Robotern
- Ideenwettbewerb
- Serious Games
- VHS-Vortragsreihe Digitale Kultur und Big Data

AG IT-Security

- AntiHouseBurglaryApp
- Bewusstsein f. Cybersicherheit u. Datenschutz bei KMUs schaffen
- Bewusstsein für Informationssicherheit und Datenschutz bei der Bevölkerung schaffen
- Bonn als IT-Security Hauptstadt etablieren
- IT-Security Cluster