

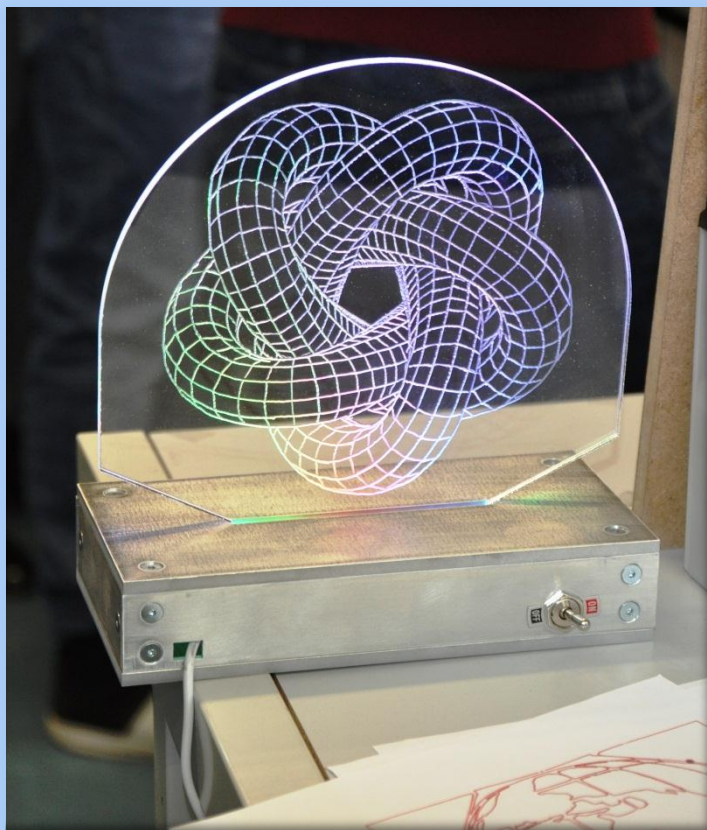
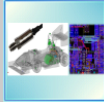
TAG DES OFFENEN PROJEKTS

Fachbereich Elektrotechnik, Maschinenbau
und Technikjournalismus

Freitag, 5. Juli 2019 Campus Sankt Augustin



Hochschule
Bonn-Rhein-Sieg
University of Applied Sciences



Programm

10.00 – 12.00 Uhr

Projektvorstellungen in den Laboren,
der Hochschulstraße und der
Maschinenhalle

Ab 12:00 Uhr

Swinging Sofa - Summerspecial
Semesterausklang der Fachschaft in
der Hochschulstraße

Am *Tag des offenen Projektes*

demonstrieren die Studierenden, wie sich die wissenschaftlichen Lerninhalte in praktischen und lebensnahen Projekten umsetzen lassen. Der Tag des Offenen Projekts bietet auch interessierten Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, die Hochschule Bonn-Rhein-Sieg zu besichtigen, erste Kontakte zu knüpfen und die verschiedenen Studienmöglichkeiten kennenzulernen.

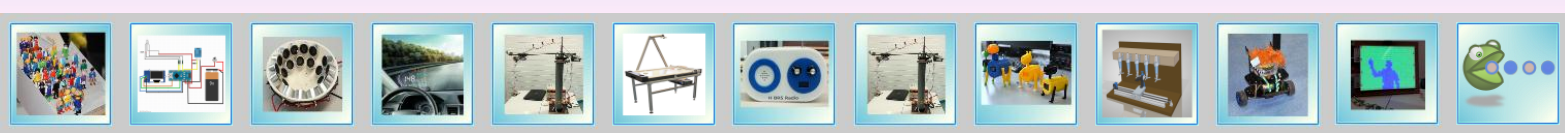
Nähere Informationen zu den Projekten





Räume und Projekte

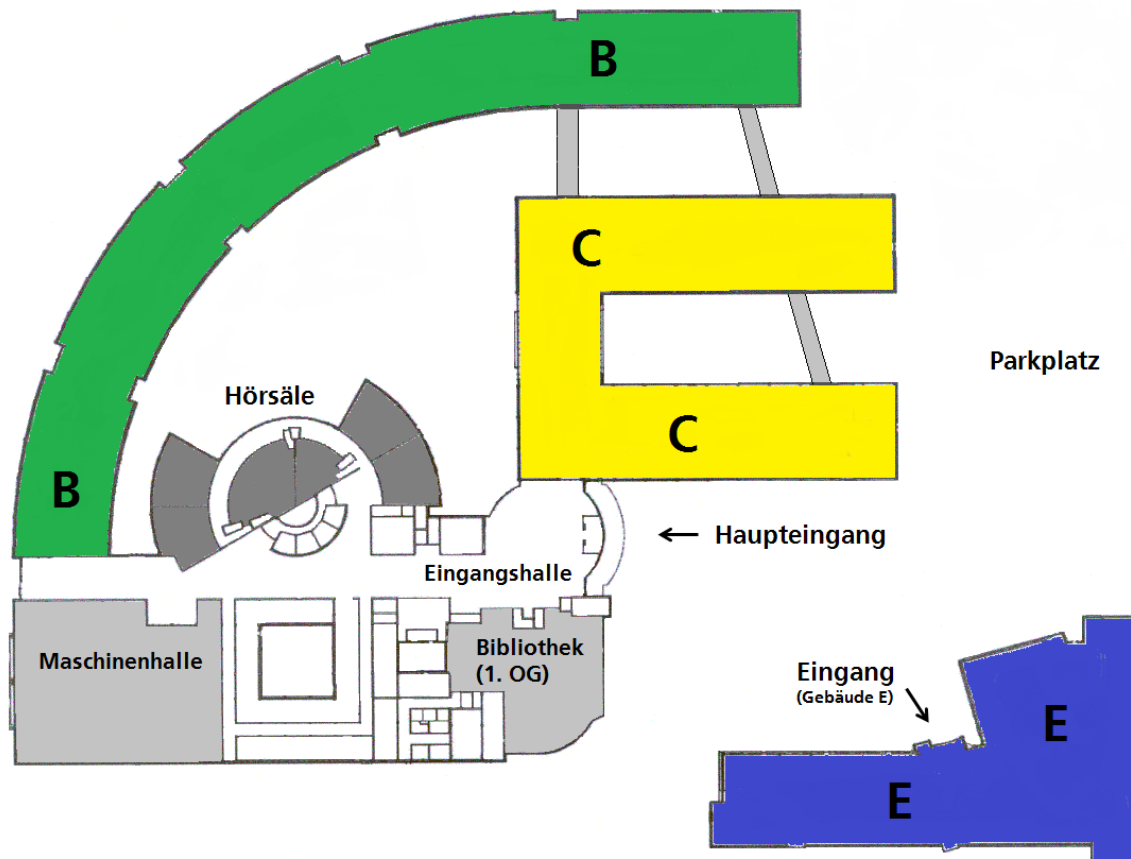
Empirische Forschung leicht gemacht	A163	Fahrradtacho für Nabendynamo	B051
Wie sieht eine Lebensmittelverpackung im Jahr 2030 aus?	B001	Universelle LED Treiber Platine	B051
Entwicklung einer Lösung zur Füllstandsermittlung in Automotive	B001	Technische Visualisierungen mit Cinema 4D	B101
TECREC - Online Tool für die Technik Recherche	B003	Energie 4.0 Lab	B108
Fischer-Technik-Anlage	B008	Messsysteme für Industrie und Anwendung	B119
Simulator für Brandmeldeanlage	B008	Weiterentwicklung Rasenmäherroboter	B123
Automatisieren mechatronisches Modell	B009/B105	technikjournal	B127/B133
Anwendung von Industrierobotern	B014	digitall@b	B133
Akustische Brille	B016	Touchniks - Haptisches Feedback auf Tablets	B134
Entwicklung eines Miniarduino Boards	B016	Vom Photon zum Zollstock - Entfernungen messen mit Licht.	B137
Roboterfahrzeug auf Basis eines Spielzeugautos	B016	Anwendungen mit 3D Kameras	B137
Mechatronische Systeme mit Arduino	B021	Konzeption und Umsetzung eines eigenen Wordpress-Blogs	B150
Unternehmen, deren Strukturen und soziale Kommunikation im Berufsleben	B022	TIK Projekt zur Usability-Forschung	B150
Bau von GBC-Modulen	B038	Füllstand durch Druck?	B155
ProjektLEDs: Elektroenzephalographie	B044	Sensorik - ESP 32 und seine Möglichkeiten	B155
Innovative Beleuchtung – Nachttisch Buchlampe	B044	Formula Student - Entwicklung und Designtraining G19/G20e	Hochschulstraße
Lampe mit Bewegungssensor	B044	The Livable Campus II	Hochschulstraße
Innovative Beleuchtung - Sonnensimulationsleuchte	B044	Europa-Wahl 2019	HS4
Carduino	B050	Solarthermie-Pufferkessel/ Nutzung alternativer Energien	Maschinenhalle
Schaltkupplung für das electric longboard	B050	Weiterentwicklung Elektromotorrad	Maschinenhalle
Lichtanlage für ein Fahrrad	B050		



Veranstaltungsort: Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, Grantham-Allee 20, 53757 Sankt Augustin

Wegbeschreibung: www.h-brs.de/campus-sankt-augustin

Gebäudeplan:



Weitere Infos: Weitere Informationstage und Kennenlernangebote:

www.h-brs.de/de/wochen-der-studienorientierung

www.h-brs.de/studieninformationstage

www.h-brs.de/informationen-fuer-studieninteressierte