



# Lange Nacht der Wissenschaft

20. Mai 2017  
UNIVERSITÄTSMEDIZIN  
MAGDEBURG



## Universitätsklinikum I

I

### ZENIT-Gebäude, Haus 65

Wo wacht die Immunpolizei? – Was macht das Immunsystem in unserem Gehirn? – Auszubildende zeigen's: Gesundheitsberufe berichten und laden zum Mitmachen ein – Prakti-Pool: Lust auf Pflege – Kulinarische Versorgung an der „Förder-Theke“ – Prypjat Syndrome: Sphärische Celloklänge & E-Cello – Hörenswert: Ligamentum Vokale“

[Vorträge, Mitmachen, Live Musik, Imbiss](#)

### LIN-Gebäude und 7-Tesla-MRT, Haus 92

Kinder kommt, wir basteln ein Gehirn – Möge die Macht mit dir sein – Simple Minds? – Ping Pong für Nerd – Täuschend echt: Manipulation im Gehirn – Aus der Mikro- in die Makro-Welt gezaubert – „Egelige“ Neurone – 7-Tesla-MRT – Dem Gehirn beim Sehen zuschauen

[Führungen, Vorträge, Experimente, Kult-Vorlesungen um Mitternacht](#)

### Medizinische Zentralbibliothek, Haus 41

Recyclingwerkstatt – Entdecken, erleben und/oder gestalten Sie Kreatives ohne Verfallsdatum

## Universitätsklinikum II

II

### HNO-Gebäude, Haus 9

Laryngologie – Stimmungsvolle Einsichten: Wie die Götterspeise durch den Hals rutscht – Riechprüfung für kleine Schnüffler – Eine Reise durch den Hals – Wie wir unsere Umwelt hören

[Demonstrationen, Tests, Kehlkopfspektroskopie](#)

### Forschungsgebäude, Haus 1

Blut ist ein ganz besonderer Saft: Was passiert, wenn die Blutzellen nicht mehr funktionieren? – Warum sind Tierversuche für die medizinische Forschung wichtig? – Unsichtbares sichtbar machen: Mikroskopie im Immun- und Nervensystem – Fluoreszenzmikroskopie in der Forschung

[Demonstrationen, Experimente, Führungen](#)

## Universitätsklinikum II

II

### Klinikumsgebäude, Haus 60a

Unfallchirurgie: von der Kopfplatzwunde bis zum Schwerverletzten – Magen & Darm: eine besondere innere Welt! – Telemedizin: Neues vom EEG – Im Kampf gegen Multiresistente Keime: Eine globale Gefahr – „Es läuft und läuft und läuft“ mit Organpuzzle

[Experimente, Informationen, Tests](#)

### Malteser-Hilfsdienst

Ein Krankenhaus im Freien

[Üben, Mitmachen, Feldküche](#)

### Physiologie, Haus 13

Was läuft an Synapsen bei der Alzheimer – Demenz verkehrt?

[Führungen, Tests, Videos und Grillen](#)

### Zentrallabor, Haus 39

Spurensuche im Blut – Eine Reise in das klinische Labor

[Führungen, Tests, Blutbild, Laboranalytik](#)

### Psychiatrie und Psychosomatik, Haus 4

Ein Blick ins gestresste Gehirn – Vom Stress zur Depression – „Melancholica“

[Vorträge, Filmvorlesung](#)

### Magdeburger Rasenlabyrinth, Haus 4/20

Im Labyrinth sich selbst entdecken

### Cafeteria Mobitz

[Grillen auf der Terrasse und Eis](#)

### Kiste-Lounge, Haus 31a

[Ausruhen und Genießen](#)



## Universitätsklinikum III

III

### Uni-Blutbank, Haus 29

Lange Nacht der Blutspende

[Informationen rund ums Blut](#)

### Orthopädie, Haus 28

Wenn die Gelenke knirschen: Wissenschaftler forschen an den Implantaten der Zukunft

[Experimente, Ausstellungen und Führungen](#)

### Elternhaus für krebskranke Kinder, Haus 93

Ein zweites Zuhause für Angehörige

[Führung, Informationen](#)

### DZNE, Haus 64

Mega Memory Game – 3D Drucker: Assistent für den Wissenschatler – Neue biomedizinische Diagnostika – Gedächtnistestung auf dem Smartphone – Immunsystem und unerfüllter Kinderwunsch – Computer steuern mit dem Gehirn – Frei bewegen in virtueller Realität – Pimp your Br@in – Das Gedächtnis fühlen – Wie beeinflusst die Umwelt das Gehirn? – Tanzen gegen Demenz – Von Kindern und ihren Eltern – Umgang mit Stress – Was sind Berufskrankheiten?

[Führungen, Demonstrationen, Tests, Vorträge](#)



Otto-von-Guericke-Route  
Haltestellen auf dem Medizin-Campus

I II III

Veranstalter: Medizinische Fakultät der Otto-von-Guericke-Universität, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R., Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN), DZNE und ZENIT GmbH

# Veranstaltungsorte auf dem Mediziner-Campus 20. Mai 2017 18-01 Uhr



Klinik für Psychiatrie Haus 4



Forschungsgebäude Haus 1



Mobitz Cafeteria & Restaurant



Zentrallabor - Haus 39



Zentralbibliothek Haus 41



Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN)



Rasenlabyrinth Haus 4 / Haus 20



ZENIT-Gebäude - Haus 65



7-Tesla-Gebäude - Haus 92

**Busabfahrt alle 20 Minuten**

|     | Erste Fahrt | Letzte Fahrt |
|-----|-------------|--------------|
| I   | 18:15       | 00:55        |
| II  | 18:16       | 00:56        |
| III | 18:17       | 00:57        |



Studentenclub Haus 31a



Uniblutbank - Haus 29



Forschungslabor Orthopädie - Haus 28



Malteser Wiese vor Haus 17



Klinik für Chirurgie  
Klinik für Unfallchirurgie  
Institut für Mikrobiologie Haus 60a



Klinik für HNO - Haus 9



Institut für Physiologie Haus 13



Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen (DZNE) Haus 64



Elternhaus - Haus 93