

# Technik-Geschichte in Jena e.V.

Dr. Karl-Heinz Donnerhacke, Alte Straße 5, 07747 Jena



## Einladung

Wir laden Sie ein zu einem Vortrag über das Thema:

**Prof. Dr. Nikolaus Benjamin Richter – Astronom, Meteorologe, Topograf, Wüstenforscher und Maler (1910 – 1980)**

Es spricht Herr **Matthias Richter** (Dessau - Roßlau)

Die Veranstaltung findet statt  
am **05. April 2017, 18.15 Uhr** im Universitätshauptgebäude HS 024.

### Inhalt des Vortrags:

Matthias Richter, Sohn des berühmten Astronomen Prof. Dr. Nikolaus Benjamin Richter stellt in seinem Vortrag das Leben und Werk des vielseitigen Forschers vor. Nikolaus B. Richter begeisterte sich schon als Gymnasiast für die Astronomie und fand in Cuno Hoffmeister, Direktor der Sternwarte Sonneberg, einen engagierten Lehrer und Förderer. Als Student interessierte Richter sich neben der Astronomie auch für die Meteorologie und Geographie. Dies prägte seine Tätigkeit ab 1935 als Mitarbeiter der Universitätssternwarte in Babelsberg und ab 1947 als Observator an der Sternwarte Sonneberg. Er wurde ein international anerkannter Kometenforscher und war gleichzeitig ein Wüstenforscher, der in mehreren Expeditionen die libysche Krateroase Wau en-Namus erforschte. 1960 wurde Nikolaus B. Richter zum Gründungsdirektor des Karl-Schwarzschild-Observatoriums in Tautenburg bei Jena berufen. Seine Forschungen mit dem 2-m-Universal-Schmidt-Spiegelteleskop, der größten Schmidt-Kamera der Welt (VEB Carl-Zeiss-Jena), machten ihn damals zu einem der führenden Galaxienforscher weltweit.

Herr Richter hat eine Biographie seines Vaters erstellt, die 2015 erschienenen ist. Sie kann im Anschluß an den Vortrag käuflich erworben werden.

### Biographie des Vortragenden:

Matthias Richter, Jahrgang 1942, hat 1960 in Sonneberg sein Abitur abgelegt. Anschließend zwei Jahre Feinmechaniker-Lehre mit Facharbeiterabschluss im Jahr 1962 bei VEB Carl Zeiss Jena. Es folgen zwei Semester Physikstudium und zehn Semester Theologiestudium an der Friedrich-Schiller-Universität Jena, gefolgt von vier Semestern Studium an der Kirchenmusikschule in Halle. Ab 1973 Pfarrer der Evangelischen Landeskirche Anhalts (ELA) an der St. Georgengemeinde in Dessau. Anschließend von 1978 bis 2001 Pfarrer der Kreuzgemeinde Dessau-Süd. 2001 Eintritt in den Ruhestand. Im Nebenamt hat er zahlreiche verantwortungsvolle Tätigkeiten innerhalb der ELA ausgeübt (u.a. Landesschülerpfarrer, Landesbeauftragter für die Evangelische Männerarbeit). Er war Vorsitzender der Arbeitsgemeinschaft Evangelischer Kindergärten Anhalts und Richter im Senat des Disziplinarhofes der Evangelischen Kirche der Union. Daneben war er Dozent für Religion sowie Lebens- und Glaubensfragen an der EURO-Schule gGmbH Wolfen/Bitterfeld und am Institut für Weiterbildung in der Alten- und Krankenpflege in Dessau-Alten.

i.A.

*Karl-Heinz Donnerhacke*  
(Vortragswart)

Nichtmitglieder bitten wir um einen Unkostenbeitrag von 3 Euro

### Vorsitzender

Prof. Dr.-Ing. M. Steinbach  
Fuchslöcherstraße 20, 07749 Jena  
Tel. 03641 / 639897, Fax / 639895  
[steinbach@technikgeschichte-jena.de](mailto:steinbach@technikgeschichte-jena.de)

### Stellv. Vorsitzender

Dr.-Ing. habil. Volker Guyenot  
Otto-Engau-Straße 4a, 07749 Jena  
Tel. 03641 / 37510, Fax / 37515  
[guyenot@technikgeschichte-jena.de](mailto:guyenot@technikgeschichte-jena.de)

### Stellv. Vorsitzender

Dr. Peter Hahmann  
Alte Dorfstraße 16, 07751 Jena  
Tel. 03641 / 392012  
[hahmann@technikgeschichte-jena.de](mailto:hahmann@technikgeschichte-jena.de)

### Schatzmeister

Dipl.-Ing. Willi Muhsfeldt  
Über dem Dorfe 32, 07751 Bucha  
Tel. 03641 / 600743  
[muhsfeldt@technikgeschichte-jena.de](mailto:muhsfeldt@technikgeschichte-jena.de)

### Leiter Werbung

Dipl.-Phys. Erich Greger  
Lindenstraße 3, 07747 Jena  
Tel. und Fax 03641 / 334414  
[greger@technikgeschichte-jena.de](mailto:greger@technikgeschichte-jena.de)

### Exkursionen

Dr. Hans-Joachim Schäfer  
W.-Seelenbinder-Str.10, 07747 Jena  
Tel. 03641 / 335842 Fax / 635419  
[schaefer@technikgeschichte-jena.de](mailto:schaefer@technikgeschichte-jena.de)

### Vortragswart

Dr. Karl-Heinz Donnerhacke  
Alte Straße 5, 07747 Jena  
Tel. 03641 / 331496  
[dhk@technikgeschichte-jena.de](mailto:dhk@technikgeschichte-jena.de)

### Schriftführerin

Dipl.-Ing. Edith Hellmuth  
R.-Breitscheid-Straße 32, 07747 Jena  
Tel. 03641 / 334211  
[hellmuth@technikgeschichte-jena.de](mailto:hellmuth@technikgeschichte-jena.de)

### Internet

[www.technikgeschichte-jena.de](http://www.technikgeschichte-jena.de)

Steuer-Nr. FA Jena 162/142/04170

Reg.-Zeichen beim Amtsgericht Jena:  
VR 230 696

Sparkasse Jena-Saale-Holzland  
IBAN: DE47 8305 3030 0000 0231 40