



**Sommersemester 2015**  
Ringvorlesung zur Geschichte der  
Naturwissenschaft und Technik



*"Von den Anfängen der Astronomie  
zur modernen Astrophysik"*  
*Zum Unesco Jahr des Lichts 2015*

Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Besucherzentrum  
August-Bebel-Str. 196, 21029 Hamburg  
Mittwoch 20 Uhr (ab 19 Uhr Café geöffnet)

**15. April 2015**

**Dr. Andreas Hänel**

(Planetarium im Museum am Schölerberg, Universität Osnabrück)

**Das Sternenlicht vor dem Kunstlicht retten!**



Nach der Auszeichnung der Erfindung der Weißlicht-LED mit dem Physik-Nobelpreis und im UNESCO-Jahr des Lichts ist es besonders notwendig auf die negativen Auswirkungen des übermäßigen Einsatzes künstlichen Lichts hinzuweisen. Nicht nur die Sicht auf die Sterne wird gestört, sondern auch negative Auswirkungen von zuviel Kunstlicht auf das Landschaftsbild, die Natur und die menschliche Gesundheit werden deutlich. Inzwischen müssen dafür sogar Schutzgebiete geschaffen werden. Dabei ist es sehr einfach, mit etwas Überlegung verantwortungsvoll mit künstlichem Licht umzugehen und die Nacht zu schützen - dazu werden Anregungen gegeben.

Universität Hamburg, Zentrum für Geschichte  
der Naturwissenschaft und Technik

Gudrun Wolfschmidt – Tel. 42838-9126

<http://www.hs.uni-hamburg.de/DE/GNT/kolloq/ring-ss15.php>