

*„Von den Anfängen der Astronomie
zur modernen Astrophysik“*

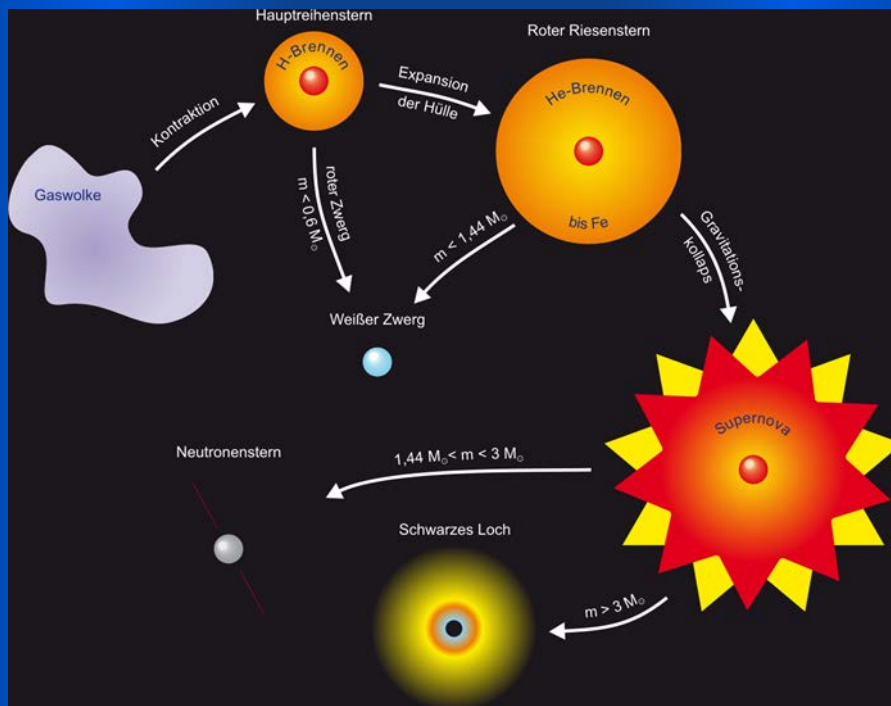
Hamburger Sternwarte in Bergedorf, Besucherzentrum
August-Bebel-Str. 196, 21029 Hamburg

20. November 2019, 20 Uhr

Dr. David Walker

(Förderverein Hamburger Sternwarte)

Endstadien der Sternentwicklung



Entwicklung von Sternen (GPL, Wikipedia)

Sterne entstehen und vergehen. Die weitaus meisten beenden ihr Leben nach vielen Milliarden Jahren als erdgroße Weiße Zwerge. Nur wenige, dazu gehören z.B. die Sterne des Orion, werden nach einem kurzen, nur einige Jahrmlionen währenden Leben zu solch exotischen Gebilden, wie Neutronensterne oder gar Schwarze Löcher es sind. Diese ausgebrannten Sterne werden in diesem Vortrag vorgestellt.