Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung 1

2 Ende eines Sternenlebens 3
2.1 Das Heliumbrennen 3
2.2 Massearme Sterne nach der Hauptreihe 5
2.3 Sterne mittlerer Masse nach der Hauptreihe 12
2.4 Massereiche Sterne nach der Hauptreihe 14
2.5 Endphasen im Überblick 21

3 Supernovae 25
3.1 Supernovae reloaded 25
3.2 Klassifikation der Supernovae 33
3.3 Bedeutung von Supernovae 38

4 Die ersten Sterne 41

5 Rückblick 49

Literatur 53

http://www.springer.com/978-3-658-10649-2

Das Leben der Sterne
Teil III: Endphasen der Sterne
Heyssler, M.
2016, VII, 54 S. 7 Abb., 6 Abb. in Farbe., Softcover
ISBN: 978-3-658-10649-2