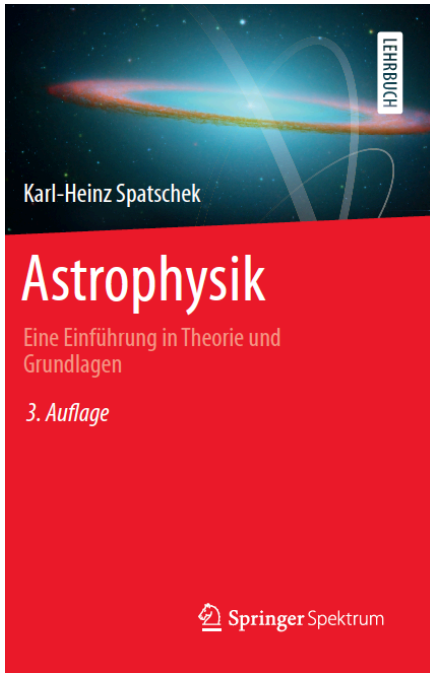


ASTROPHYSIK (WS 2024/2025)



Teil I handelt von den Grundlagen der nichtrelativistischen astrophysikalischen Modellbildung

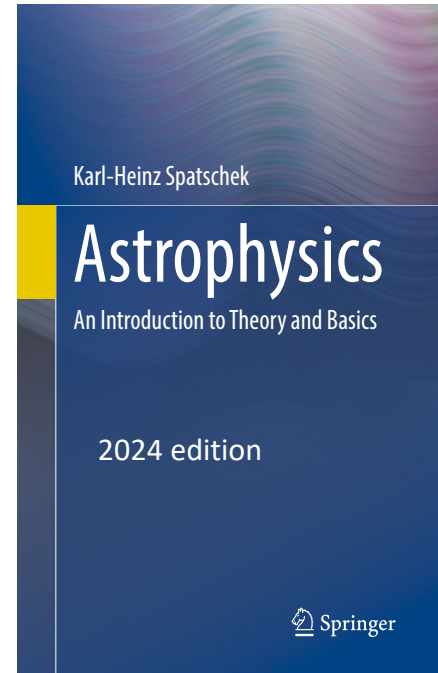
Teil II bietet ein Crash-Kurs in Allgemeiner Relativitätstheorie (ART)

Teil III diskutiert „Astrophysikalische ART Effekte“ sowie „Kosmologische Modelle“, einschl. neuer Ansätze zur „Inflation“ und „Inhomogenen Kosmologie“.

Zu jeder Vorlesung und Übung werden Unterlagen unter *ILIAS* zeitnah bereitgestellt.

Für das gesamte Modul werden **6 ECTS Kreditpunkte** vergeben.

Lecture will be given in English (if desired).



Zeit und Ort: Di 14:30 – 16:30 im Hörsaal 5K und Mi 12:30 – 14:30 im Hörsaal 5A

Beginn: Dienstag, 8. Oktober 2024 um 14:30 Uhr im Hörsaal 5K

Karl-Heinz Spatschek