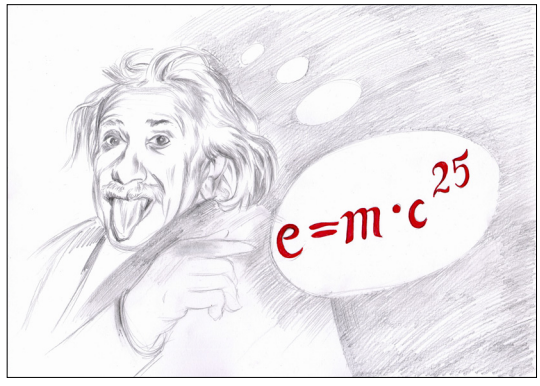
Errata

Astronomie in Theorie und Praxis

10. Auflage



Erik Wischnewski

Sachfehler im Text

Seite 420 Im Absatz ›Messier 82‹ wird fälschlicherweise die Synchrotronstrahlung als Ursache für die Polarisation genannt. Die Hauptursache ist aber der Staub.

Fehler in Gleichungen

Seite 677 In Gleichung (15.16) wurde beim zweiten Koeffizient eine Null hinter dem Komma vergessen, korrekt ist −0.01424.

Schreibfehler

Seite 75 Abbildung 2.17: In der Legende steht Walimax, richtig ist Walimex.

Seite 183 1. Spalte, vor Gleichung (4.14): statt …Ste0lle muss es …Stelle heißen.

Seite 229 3. Zeile im grauen Kasten ›*Grenzgröße berechnen*‹: statt …Öffneungs- muss es …Öffnungs- heißen.

Seite 268 Tabelle 5.3: Überschrift muss *Messdaten für Aufgabe 5.2* lauten.

Seite 471 1. Spalte, letzter Absatz: statt (RDS) muss es (SDR) heißen.

Seite 604 Abbildung 13.103: In der Legende muss das letzte Wort ›… abgeschlossen‹ lauten.

Seite 758 1. Spalte, 1. Absatz, 4. Satz lauten korrekt:
Es mag sein, dass die oft zu lesende Angabe von 220 000 km/s als ein Mittelwert dieser beiden Daten angesehen werden muss.

Seite 1350 letzter Absatz muss beginnen mit: *Abbildung 46.54 zeigt* …

Seite 1611 Anleser, 3. Satz muss mit ›Da gibt es ein Kleeblatt, …‹ beginnen.

Seite 1710 2. Spalte, 2. Absatz: Der letzte Satz muss mit ›…, was sich in starken Reflexionen äußert.‹ enden.

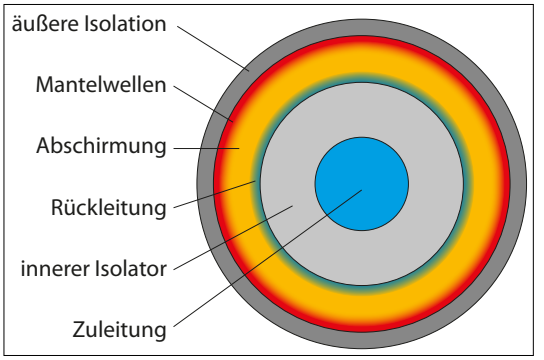
Seite 1763 Lösung zu Aufgabe 40.2: statt Ziummer… muss es Zimmer… heißen.

Verweise

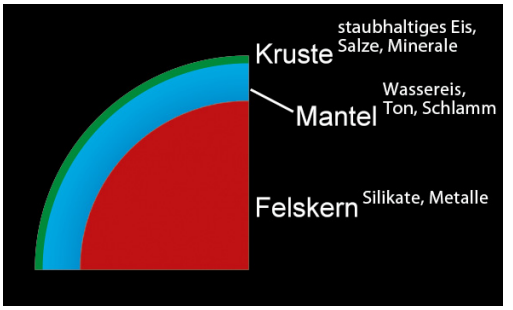
Seite 269 1. Spalte, 2. Absatz: Verweis auf Seite 685 fehlt.

Fehler in Abbildungen

Seite 481 Absatz ›Mantelwellensperre‹: Es fehlt die Abbildung.



Aufbau eines Koaxkabels.

Qualitätsmangel

Seite 945 Abbildung 26.2: Wegen eines Druckmaschinenproblems ist die Abbildung etwas verschmiert und unter Umständen schlecht lesbar.