

## Mathematische Logik (Zweite Auflage): Errata

Dies ist die aktuelle Fehlerliste von *Mathematische Logik*. Mathematik Kompakt. Birkhäuser, 2010, 2017. Zweite Auflage.

Hinweise auf Fehler verdanke ich Martin Hils und Amador Martin Pizarro und Heike Mildenerger.

- Seite 94. In den Zeilen 4, 13 und -1 sind die Hilfsregister der *Kopiermaschinen* gemeint.
- Seite 102, Zeile -6: Es muß heißen:

$$\text{Stop}(m, k) \iff (m)_{(k)_0} = 0.$$

- Seite 103, Zeile 7. Es muß heißen: *Beachte, daß  $g$  eine grobe Schranke für die Zahl der von  $\mathcal{M}$  benötigten Register ist.*
- Seite 124, Definition von  $\Sigma_1$ -Formel. Es muß dort heißen:

*dabei ist  $t$  ein Term, der  $x$  nicht enthält,...*

Im nächsten Abschnitt soll stehen: *... aus Formeln der Form ... entsteht.*