Korrekturen seit Auslage des Skriptums:

Gl. (15.1) Punkt auf $\mathbf{B}$,
Gl. (19.13) und (19.14) Faktor $k_\perp^2$ vor (rot ,
Gl. (23.26) eigentlich ${\Lambda_0}^0$ statt ${\Lambda^0}_0$, aber wertmäßig gleich,
Gl. (25.38) $\theta = \pi$ statt $\theta' = 0$,
Gl. (B.67) Auf der linken Seite der Gleichung $\triangle\Phi(\mathbf{r})$ statt $\operatorname{grad}\Phi(\mathbf{r})$.

Korrekturen ab Oktober 1999:

Gl. (8.4): Im ersten Integral zusätzlicher Faktor Φ,
Gl. (15.3): Index j an $V^{(\mathrm{ind})}$,
Abschnitt 27: Die Lagrangedichte L sollte konventionellerweise um einen Faktor c anders definiert werden, so dass das Raumintegral über die Dichte die Lagrange-Funktion $\mathcal{L}$ ergibt. Man ersetze daher überall L durch L/c, auch L_{mech} durch $L_{\mathrm{mech}}/\mathrm{c}$.
Gl. (29.31): Faktor 3 im Nenner fehlt: $\frac{u^\mu}{\mathrm{c}}\frac{2q^2}{3\mathrm{c}^3}\ldots$,
Gl. (29.32): In der ersten Zeile $\left(\frac{dt}{d\tau}\right)^2$ statt $\left(\frac{dt}{d\tau}\right)$.

Korrekturen ab Dezember 1999:

Gl. (4.13): Index 1 an ρ in $\int d^3r_1'\rho_1(\mathbf{r}_1')$,
Gl. (4.14): Index 1 an ρ in $\int d^3r_1'\mathbf{r}_1'\rho_1(\mathbf{r}_1')$,
Gl. (5.42): dr' in $\int r'^{l+2}\hat{\rho}_{lm}(r')dr'$,
Gl. (6.1): δ^3 in $-\sum_i \mathbf{p}_i \operatorname{grad}\delta^3(\mathbf{r}-\mathbf{r}_i)$,
Gl. (7.37): $'$ an z in $\int d(x^2+y^2+z'^2)\ldots$
vor Gl: (7.39): ... von $\mathbf{r}'$ und $\mathbf{r}''$ konstant ... statt ... von $\mathbf{r}'$ und $\mathbf{r}$ konstant ...
Gl. (10.3): d^3r in $\int g(\mathbf{r}) \operatorname{div}\mathbf{j}(\mathbf{r})d^3r$,
vor Gl. (12.7): Änderung der magnetischen Induktion (12.3) statt (12.5),
Gln. (19.13) und (19.14): Auf der rechten Seite zusätzlicher Faktor $e^{i(k_z z-\omega t)}$
vor Gl. (19.24): Einsetzen in (19.11) statt (19.9),
nach Gl. (23.11): der Klarheit halber ${g_\mu}^\nu = g_{\mu\kappa}g^{\kappa\nu} = {\delta_\mu}^\nu$, ${g^\mu}_\nu = g^{\mu\kappa}g_{\kappa\nu} = {\delta^\mu}_\nu$
vor Gl. (23.27): der Klarheit halber: Die in S' ruhende Uhr geht von S aus betrachtet langsamer

Korrekturen im Juni 2000:

Gl. (5.26): $\sin\theta\cos\theta$ statt nur $\sin\theta$,
Gl. (7.29): der Klarheit halber zusätzliche Klammer,
Gl. (13.22): $=$ aus $d^3r' = j_2(\mathbf{r}') \to d\mathbf{r}_2 I_2$ streichen,
vor Gl. (15.2): Mit (14.3) und (14.4) statt (14.2) und (14.4),
Gl. (27.1): der Klarheit halber Φ und A hängen auch von der Zeit ab,
Gl. (B.20): $\mathbf{e}_\beta$ statt $\mathbf{b}_\beta$.