

BERICHTIGUNG ZU DER ARBEIT „ÜBER EINEN ABSOLUTEN
FATOU-RIESZSCHEN SATZ FÜR LAPLACEINTEGRALE“ *

Von

W. JURKAT (Cincinnati) und A. PEYERIMHOFF (Giessen)

- | | |
|--|---------------------------------------|
| S. 62, Z. 7: Statt $ b(t) dt $ | richtig $ b(t) dt$. |
| S. 62, Z. 17: Statt $e^{i\alpha t} \varphi(t)$ | richtig $e^{i\alpha t} \Phi(t)$. |
| S. 62, Z. 19: Statt $e^{-i\alpha t} \Phi(t)$ | richtig $e^{-i\alpha t} \varphi(t)$. |
| S. 63, Z. 5: Statt $e^{i\alpha t}$ | richtig $e^{-i\alpha t}$ |
| S. 63, Z. 8: Statt $c < 0$. | richtig $c > 0$. |
| S. 67, Z. 10: Statt $e^{\lambda_n - 1} s$ | richtig $e^{-\lambda_n - 1} s$. |
| S. 67, Z. 11: Statt a_0 | richtig $a_0 e^{-\lambda_0 s}$. |
| S. 68, Z. 3: Statt (5) richtig (6). | |

S. 68: Beim Beweis von Satz 5 ist zu beachten, dass Satz 4 auch gilt, wenn $a_n = a(\lambda_{n+1} - \lambda_n)$ ist (denn wegen (5) ist $\sum a_n e^{-\lambda_{n+1} s}$ regulär für $s=0$, wenn dies für $\sum a_n e^{-\lambda_n s}$ gilt).

* Erschienen in Band VII, S. 61—68, dieser Zeitschrift.