

Vladimír Kořínek

Bemerkung zu der Arbeit: „Die Anwendung der Polarität auf die direkten Produktzerlegungen einer Gruppe“ von František Šik

Czechoslovak Mathematical Journal, Vol. 6 (1956), No. 1, 139

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/100184>

Terms of use:

© Institute of Mathematics AS CR, 1956

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

BEMERKUNG ZU DER ARBEIT:
„DIE ANWENDUNG DER POLARITÄT AUF DIE DIREKTEN
PRODUKTZERLEGUNGEN EINER GRUPPE“
VON FRANTIŠEK ŠIK

VLADIMÍR KOŘÍNEK, Praha
(Eingelangt am 21. V. 1955.)

In seiner Arbeit „Die Anwendung der Polarität auf die direkten Produktzerlegungen einer Gruppe“, diese Zeitschrift, 5, 1955, 61–75, machte Herr Frant. Šik auf S. 74 die Bemerkung, dass ich ihn aufmerksam gemacht hatte, der Satz aus § 5 seiner Arbeit liesse sich allgemeiner fassen. Herr Šik gab auch in der Fussnote ¹⁰⁾ diese allgemeinere Fassung und fügte noch eine Bemerkung betreffend den Beweis dieser Verallgemeinerung hinzu. Das kann folgendermassen zustande: Auf Anlass des Redaktionsrates schrieb ich ausführliche Bemerkungen zu der Arbeit. Darin äusserte ich die Meinung, der Satz habe nichts mit der in der Arbeit entwickelten Komponententheorie zu tun. Zu Unterstützung dieser meinen Meinung wies ich darauf hin, dass der Satz sogar in einer allgemeineren Fassung gruppentheoretisch unmittelbar einleuchtet und trivial ist. Ich lege selbstverständlich an diese Verallgemeinerung keinen Wert, obzwar aus der Fussnote ¹⁰⁾ das Gegenteil scheinen könnte. Die Fussnote auf S. 74 entstand durch Missverständnis meiner oben erwähnten Bemerkungen.