Ergänzung eines Zitates in meiner Note: Verallgemeinerung eines Satzes der Herren Juel und Stenfors.

Diese Sitzungsberichte Bd. 65 (1934) S. 279-282.

Von Otto Haupt.

In der vorstehend genannten Note habe ich eine von mir gefundene Verallgemeinerung eines (speziellen) Satzes über ebene Kurven von dritter linearer Ordnung angezeigt, dessen Formulierung nebst Beweis zuerst von Herrn Stenfors¹) veröffentlicht wurde. Nach Erscheinen meiner Note werde ich daran erinnert, daß der spezielle Satz (sowie der dazu duale) bereits im Jahre 1921 von Herr v. Sz. Nagy aufgestellt und bewiesen wurde, daß aber gewisser äußerer Umstände halber das im Jahre 1921 abgeschlossene Manuskript einer diesbezüglichen Arbeit von Herrn v. Sz. Nagy erst im Jahre 1927 zur Veröffentlichung gelangen konnte²).

Ich benutze die Gelegenheit, um die in einer früher erschienenen Arbeit von mir³) gemachten Hinweise auf Arbeiten von Herrn v. Sz. Nagy noch zu ergänzen. Es wird dort der Kürze wegen auf eine Arbeit von Herrn v. Sz. Nagy und auf die in dieser enthaltene Zusammenstellung seiner Arbeiten hingewiesen. In besagter Zusammenstellung sind aber sieben,

¹⁾ Vgl. meine im Titel genannte Note, insbes. Fußnote 2.

²⁾ Vgl. Sz. Nagy, J. v., Einige Sätze über ebene Elementarkurven, Acta Litt. ac sci. Szeged, 5 (1931), S. 84, Fußnote 2.

³⁾ Monatshefte f. Math. u. Phys. 40 (1933), S. 1, Fußnote 2.

ebenfalls einschlägige Arbeiten noch nicht erwähnt⁴). Die hiermit angegebene Ergänzung ist auch bezüglich des Zitates in einer anderen Arbeit von mir vorzunehmen⁵).

- f) Über die ebenen Kurven vom Maximalindex und Maximalklassenindex, Jahresber. d. d. Math. Ver. 41 (1931), S. 82 ff.
- g) Unter uchungen über die Flächen vom Maximalindex, Math. u. naturw. Anz. d. ungar. Akad. d. Wiss. Bd. 53, Budapest 1935, S. 420f. (Ungarisch, Deutscher Auszug S. 472—474).
- 5) Sitz.-Ber. der bayer. Akad. d. Wiss., math.-naturw. Abt., Jahrgang 1935, S. 41, Fußnote 8a.

⁴⁾ a) Über die reellen Züge algebraischer ebener und Raumkurven, Math. Ann. 77 (1916), S. 416 ff.

b) Über die irreduziblen ebenen Kurven vom Maximalindex, Acta Litt. ac sci. Szeged 3 (1927), S. 96 ff.

c) Die in Fußnote 2 vorliegender Note genannte Arbeit.

d) Über die Ordnung der ebenen Kurven vom Maximalklassenindex Math. Zeitschr. 35 (1932), S. 80 ff.

e) Über die Ungleichungen für die Ordnung der ebenen Kurven vom Maximalindex, Math. Zeitschr. 37 (1933), S. 493 ff.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Sitzungsberichte der Physikalisch-

Medizinischen Sozietät zu Erlangen

Jahr/Year: 1935-1936

Band/Volume: 67-68

Autor(en)/Author(s): Haupt Otto

Artikel/Article: Ergänzung eines Zitates in meiner Note: Verallgemeinerung eines Satzes der Herren Juel und

Stenfors. 13-14