

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 31 (1985)
Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: SÉRIES D'EISENSTEIN, INTÉGRALES TOROÏDALES ET UNE FORMULE DE HECKE
Autor: Wielonsky, Franck
Bibliographie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-54560>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 24.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

- [5] SHIMURA, G. *The arithmetic theory of automorphic functions.* Iwanami Shoten & Princeton Univ. Press (1971).
- [6] WEIL, A. *Basic number theory.* Springer-Verlag (1967).

REFERENCES

- [Ha] HARDER, G. *Period integrals of cohomology classes which are represented by Eisenstein series.* In *Automorphic forms, Representation Theory and Arithmetic*, Bombay Colloquium, Springer-Verlag, pp. 41-115 (1979).
- [He] HECKE, E. *Über die Kroneckersche grenzformel für reelle quadratische körper und die klassenzahl relativ-abelscher körper.* *Mathematische Werke*, Vandenhoeck und Ruprecht, Göttingen (1970), pp. 198-207 (1917).
- [L] LANG, S. *SL₂(R).* Addison Wesley, Reading (1975).
- [S] STARK, M. *The analytic theory of algebraic numbers.* *Bull. A.M.S.* 81 (1975), pp. 961-972.
- [T] TERRAS, A. *Fourier analysis on symmetric spaces and applications to number theory.* Univ. of Cal. at San Diego, preprint (1981).
- [W] WIELONSKY, F. Intégrales toroïdales des séries d'Eisenstein et fonctions zêta. *C. R. Acad. Sci. Paris*, 299 (1984), pp. 727-730.
- [Z] ZAGIER, D. *Eisenstein series and the Riemann Zeta function.* In *Automorphic forms, Representation theory and Arithmetic*, Bombay Colloquium, Springer-Verlag, pp. 275-301 (1979).

(Reçu le 23 avril 1984)

Franck Wielonsky

Département de Mathématiques
Université de Nice
Parc Valrose
F-06034 Nice

et

Institut Max Planck
Gottfried Claren Strasse 26
D-5300 Bonn 3

Vide-leerempty