Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **29 (1983)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **02.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

REFERENCES

[1] ARNOLD, V. I. Critical points of smooth functions and their normal forms. *Usp. Math. Nauk. 30 (5)* (1975), 3-65 (Engl. translation in *Russ. Math. Surv. 30 (5)* (1975), 1-75).

[2] BOURBAKI, N. *Groupes et Algèbres de Lie, Chaps. 4, 5 et 6.* Paris, Hermann 1968.

[3] BRIESKORN, E. Milnor lattices and Dynkin diagrams. *Proc. of Symposia in Pure Math. Vol. 40* (to appear).

[4] DURFEE, A. H. Bilinear and quadratic forms on torsion modules. *Adv. in Math. 25* (1977), 133-164.

[5] —— The signature of smoothings of complex surface singularities. *Math. Ann. 232* (1978), 85-98.

[6] EBELING, W. *Graphentheoretische Eigenschaften der Dynkindiagramme von Singularitäten.* Diplomarbeit, Bonn, 1977.

[7] —— Quadratische Formen und Monodromiegruppen von Singularitäten. *Math. Ann. 255* (1981), 463-498.

[8] —— On the monodromy groups of singularities. *Proc. of Symposia in Pure Math. Vol. 40* (to appear).

[9] —— *Arithmetic monodromy groups.* Preprint.

[10] GABRIELOV, A. M. Dynkin diagrams of unimodal singularities. *Funkt. Anal. Jego Prilozh. 8 (3)* (1974), 1-6 (Engl. translation in *Funct. Anal. Appl. 8* (1974), 192-196).

[11] —— Polar curves and intersection matrices of singularities. *Invent. Math. 54* (1979), 15-22.

[12] HUSEIN-ZADE, S. M. The monodromy groups of isolated singularities of hypersurfaces. *Usp. Math. Nauk. 32 (2)* (1977), 23-65 (Engl. translation in *Russ. Math. Surv. 32 (2)* (1977), 23-69).

[13] KAC, V. G. Infinite root systems, representations of graphs and invariant theory. *Invent. Math. 56* (1980), 57-92.

[14] LAUFER, H. On minimally elliptic singularities. *Am. J. Math. 99* (1977), 1257-1295.

[15] —— Ambient deformations for exceptional sets in two-manifolds. *Invent. Math. 55* (1979), 1-36.

[16] NEUMANN, W. A calculus for plumbing applied to the topology of complex surface singularities and degenerating complex curves. *Trans. Amer. Math. Soc. 268* (1981), 299-344.

[17] NIKULIN, V. V. Integral symmetric bilinear forms and some of their applications. *Izv. Akad. Nauk. SSSR Ser. Mat. 43* (1979), 111-177 (Engl. translation in *Math. USSR Izv. 14, No. 1* (1980), 103-167).

(Reçu le 25 octobre 1982)

Wolfgang Ebeling

Mathematisches Institut der Universität Bonn
Wegelerstrasse 10
D-53 Bonn