Zeitschrift: Commentarii Mathematici Helvetici
Herausgeber: Schweizerische Mathematische Gesellschaft
Band: 57 (1982)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 11.12.2025

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

Index Volume 57, 1982

André, M.: Le caractère additif des déviations des anneaux locaux 648

Back, A.: Pontryagin forms on homogeneous spaces 349

Baernstein II, A., and Brown, J. E.: Integral means of derivatives of monotone slit mappings 331

Banghe, Li: On classification of immersions of n-manifolds in $(2n-1)$-manifolds 135

Bartels, H.-J.: Nichteuklidische Gitterpunktprobleme und Gleichverteilung in linearen algebraischen Gruppen 158

Becker, J., and Pommerenke, Ch.: Hölder continuity of conformal mappings and non-quasiconformal Jordan curves 221

Bell, St. R.: Proper holomorphic mappings between circular domains 532

Bieri, R.: A 1½-dimensional version of Hopf's Theorem of the number of ends of a group 25

Bongartz, K.: Treue einfach zusammenhängende Algebren I 282

Brown, J. E., see *Baernstein II, A.* 331

Dahlberg, B. E. J., and Trubowitz, E.: A remark on two dimensional periodic potentials 130

Ehlers, F., and Knörrer, H.: An algebro-geometric interpretation of the Bäcklund-transformation for the Korteweg-de Vries equation 1

Fried, D.: Flow equivalence, hyperbolic systems and a new zeta function for flows 237

Gehring, F. W.: Injectivity of local quasi-isometries 202

Habegger, N.: Une variété de dimension 4 avec forme d'intersection paire et signature-8 22

Hiller, H.: Combinatorics and intersections of Schubert varieties 41

Hoffman, D. A., Osserman, R., and Schoen, R.: On the Gauss map of complete surfaces of constant mean curvature in $\mathbf{R}^3$ and $\mathbf{R}^4$ 519

Huber, H.: Über das Spektrum des Laplace-Operators auf kompakten Riemannschen Flächen 627

Knörrer, H., see *Ehlers, F.* 1

Knus, M.-A., Ojanguren, M., and Parimala, R.: Positive-definite quadratic bundles over the plane 400

Kra, I., and Maskit, B.: Bases for quadratic differentials 603

Kraft, H. P., and Procesi, C.: On the geometry of conjugacy classes in classical groups 539

Langevin, R., and Levitt, G.: Courbure totale des feuilletages des surfaces 175

Levine, J.: The module of a 2-component link 377

Levitt, G., see *Langevin, R.* 175

Lohoué, N., und Rychener, Th.: Die Resolvente von Δ auf symmetrischen Räumen vom nichtkompakten Typ 445

Maskit, B., see *Kra, B.* 603

Mather, J. N.: Concavity of the Lagrangian for quasi-periodic orbits 356
Miyoshi, S.: On the placement problem of Reeb components 260
Oger, F.: Equivalence élémentaire entre groupes finis-par-abéliens de type fini 469
Ojanguren, M.: A splitting theorem for quadratic forms 145
Ojanguren, M., see *Knus, M.-A.* 400
Osserman, R., see *Hoffman, D. A.* 519
Parimala, R., see *Knus, M.-A.* 400
Pommerenke, Ch., see *Becker, J.* 221
Pommerenke, Ch., and Warschawski, S. E.: On the quantitative boundary behavior of conformal maps 107
Procesi, C., see *Kraft, H. P.* 539
Rego, C. J.: Compactification of the space of vector bundles on a singular curve 226
Reimann, H. M.: Invariant differential operators in hyperbolic space 412
Rychener, Th., see *Lohoué, N.* 445
Schoen, R., see *Hoffman, D. A.* 519
Sikorav, J.-C.: Formes différentielles fermées non singulières sur le n-tore 79
Spaltenstein, N.: Caractères unipotents de ${}^3D_4(\mathbf{F}_q)$ 676
Stöcker, R.: On the structure of 5-dimensional Poincaré duality spaces 481
Thurnheer, P.: Eine Verschärfung des Satzes von Dirichlet über diophantische Approximation 60
Trubowitz, E., see *Dahlberg, B. E. J.* 130
Van Tan, Vo: Embedding theorems and Kahlerity for 1-convex spaces 196
Vogtmann, K.: A Stiefel complex for the orthogonal group of a field 11
Warschawski, S. E., see *Pommerenke, Ch.* 107
Zhong, Li: On the existence of extremal Teichmüller mappings 511