References

Abdelkader, O. (1980) Annulation de la cohomologie d'une variété kählérienne faiblement 1-complète à valeurs dans un fibré vectoriel holomorphe semi-positif, C. R. Acad. Sci. Paris **290** (1980) 75-78 ; Thèse de 3e cycle Université Paris VI (1980)

Akizuki, Y., Nakano, S. (1954) Note on Kodaira-Spencer's proof of Lefschetz theorems, Proc. Jap. Acad. **30** (1954) 266-272

Andreotti, A., Grauert, H. (1962) Théorèmes de finitude pour la cohomologie des espaces complexes, Bull. Soc. Math. France **90** (1962) 193-259

Andreotti, A., Vesentini, E. (1965) Carleman estimates for the Laplace-Beltrami equation in complex manifolds, Publ. Math. I.H.E.S. **25** (1965) 81-130

Aronszajn, N. (1957) A unique continuation theorem for solutions of elliptic partial differential equations or inequalities of second order, J. Math. Pures Appl. **36** (1957) 235-249

Atiyah, M.F., Bott, R., Patodi, V.K. (1973) On the heat equation and the index theorem, Invent. Math. **19** (1973) 279-330

Atiyah, M.F., Singer, I.M. (1968) The index of elliptic operators III, IV, Ann. of Math. **87** (1968) 546-604 ; **93** (1971) 119-138

Avron, J., Herbst, I., Simon, B. (1978) Schrödinger operators with magnetic fields I, Duke Math. J. **45** (1978) 847-883

Azhari, A. (1990) Sur la conjecture de Chudnovsky-Demailly et les singularités des hypersurfaces algébriques, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **40** (1990) 106-117

Bedford, E., Taylor, B.A. (1976) The Dirichlet problem for a complex Monge-Ampère equation, Invent. Math. **37** (1976) 1-44

Bedford, E., Taylor, B.A. (1982) A new capacity for plurisubharmonic functions, Acta Math. **149** (1982) 1-41

Bismut, J.M. (1987) Demailly's asymptotic inequalities: a heat equation proof, J. Funct. Anal. **72** (1987) 263-278

Bochner, S. (1948) Curvature and Betti numbers (I) and (II), Ann. of Math. **49** (1948) 379-390 ; **50** (1949) 77-93

Bombieri, E. (1970) Algebraic values of meromorphic maps, Invent. Math. **10** (1970) 267-287 ; Addendum, Invent. Math. **11** (1970) 163-166

Borel, A., Serre, J.P. (1958) Le théorème de Riemann-Roch, Bull. Soc. Math. France **86** (1958) 97-136

Borel, A., Weil, A. (1954) Représentations linéaires et espaces homogènes kählériens des groupes de Lie compacts, Séminaire Bourbaki exposé no **100** par J.-P. Serre, (mai 1954), 8p

Bott, R. (1957) Homogeneous vector bundles, Ann. of Math. **66** (1957) 203-248

Bott, R., Chern S.S. (1965) Hermitian vector bundles and the equidistribution of the zeroes of their holomorphic sections, Acta Math. **114** (1965), 71-112

Bremermann, H. (1954) Über die Äquivalenz der pseudokonvexen Gebiete und¡ der Holomorphiegebiete im Raum von n komplexen Veränderlichen, Math. Ann. **128** (1954) 63-91

Briançon, J., Skoda, H. (1974) Sur la clôture intégrale d'un idéal de germes de fonctions holomorphes en un point de $\mathbb{C}^n$, C. R. Acad. Sci. série A **278** (1974) 949-951

Cartan, H. (1954) Séminaire de l' Ecole Norm. Sup. 1950/54, W.A. Benjamin, New York (1967)

Cartan, H., Serre, J.P. (1953) Un théorème de finitude concernant les variétés analytiques compactes, C. R. Acad. Sci. Paris **237** (1953) 128-130

Chern, S.S. (1946) Characteristic classes of hermitian manifolds, Ann. of Math. **71** (1946) 85-121

Chern, S.S., Levine, H.I., Nirenberg, L. (1969) Intrinsic norms on a complex manifold, Global Analysis (papers in honor of K. Kodaira), Univ. of Tokyo Press, Tokyo (1969) 119-139

Chow, W.L. (1949) On compact complex analytic varieties, Amer. J. Math. **71** (1949) 893-914

Chudnovsky, G.V. (1979) Singular points on complex hypersurfaces and multidimensional Schwarz lemma, Sém. Delange-Pisot-Poitou, année 1979/80, Progress in Math. no **12**, Birkhäuser (1981) 29-69

Deligne, P., Griffiths, P.A., Morgan, J., Sullivan, D. (1975) Real homotopy theory of Kähler manifolds, Invent. Math. **29** (1975) 245-274

Demailly, J.P. (1982a) Formules de Jensen en plusieurs variables et applications arithmétiques, Bull. Soc. Math. France **110** (1982) 75-102

Demailly, J.P. (1982b) Sur les nombres de Lelong associés à l'image directe d'un courant positif fermé, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **32** (1982) 37-66

Demailly, J.P. (1982c) Estimations L^2 pour l'opérateur $\overline{\partial}$ d'un fibré vectoriel holomorphe semi-positif au dessus d'une variété kählérienne complète, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup. **15** (1982) 457-511

Demailly, J.P. (1984) Sur l'identité de Bochner-Kodaira-Nakano en géométrie hermitienne, Séminaire P. Lelong - P. Dolbeault - H. Skoda (Analyse) 1983/84, Lecture Notes in Math. no **1198**, Springer-Verlag (1985) 88-97

Demailly, J.P. (1985a) Mesures de Monge-Ampère et caractérisation géométrique des variétés algébriques affines, Mém. Soc. Math. France (N.S.) **19** (1985) 1-124

Demailly, J.P. (1985b) Sur les théorèmes d'annulation et de finitude de T. Ohsawa et O. Abdelkader, Séminaire P. Lelong - P. Dolbeault - H. Skoda (Analyse) 1985/86, Lecture Notes in Math. no **1295**, Springer-Verlag (1987) 48-58

Demailly, J.P. (1985c) Une preuve simple de la conjecture de Grauert-Riemenschneider, Séminaire P. Lelong - P. Dolbeault - H. Skoda (Analyse) 1985/86, Lecture Notes in Math. no **1295**, Springer-Verlag (1987) 24-47

Demailly, J.P. (1985d) Champs magnétiques et inégalités de Morse pour la d''-cohomologie, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **35** (1985) 189-229

Demailly, J.P. (1987a) Nombres de Lelong généralisés, théorèmes d'intégralité et d'analyticité, Acta Math. **159** (1987) 153-169

Demailly, J.P. (1987b) Mesures de Monge-Ampère et mesures pluriharmoniques, Math. Zeit. **194** (1987) 519-564

Demailly, J.P. (1988a) Vanishing theorems for tensor powers of a positive vector bundle, Proceedings of the Conference "Geometry and Analysis on Manifolds" held in Katata-Kyoto (august 1987), edited by T. Sunada, Lecture Notes in Math. no **1339**, Springer-Verlag (1988)

Demailly, J.P. (1988b) Vanishing theorems for tensor powers of an ample vector bundle, Invent. Math. **91** (1988) 203-220

Demailly, J.P., Skoda, H. (1979) Relations entre les notions de positivité de P.A. Griffiths et de S. Nakano, Séminaire P. Lelong-H. Skoda (Analyse), année 1978/79, Lecture notes in Math. no **822**, Springer-Verlag, Berlin (1980) 304-309

Demazure, M. (1976) A very simple proof of Bott's theorem, Invent. Math. **33** (1976) 271-272

De Rham, G. (1931) Sur l'Analysis situs des variétés à n dimensions (Thèse), J. Math. Pures Appl. **10** (1931) 115-200

De Rham, G. (1952) Sur la réductibilité d'un espace de Riemann, Comment. Math. Helv. **26** (1952) 328-344

De Rham, G. (1955) Variétés différentiables, Hermann, Paris (1955)

Diederich, K., Fornaess, J.E. (1977) Pseudoconvex domains: bounded strictly plurisubharmonic functions, Invent. Math. **39** (1977) 129-141

Diederich, K., Pflug, P. (1981) Über Gebiete mit vollständiger Kählermetrik, Math. Ann. **257** (1981) 191-198

Dolbeault, P. (1953) Sur la cohomologie des variétés analytiques complexes, C. R. Acad. Sc. Paris **236** (1953) 175-177

Draper, R.N. (1969) Intersection theory in analytic geometry, Math. Ann. **180** (1969) 175-204

EGA, Grothendieck, G., Dieudonné, J.A. (1967) Elements de géométrie algébrique I, II, III, IV, Publ. Math. I.H.E.S. no **4, 8, 11, 17, 20, 24, 28, 32** (1960-1967)

El Mir, H. (1984) Sur le prolongement des courants positifs fermés, Acta Math. **153** (1984) 1-45

Esnault, H., Viehweg, E. (1983) Sur une minoration du degré d'hypersurfaces s'annulant en certains points, Math. Ann. **263** (1983) 75-86

Farkas, H.M., Kra, I. (1980) Riemann surfaces, Graduate Texts in Math. **71**, Springer-Verlag, Berlin (1980)

Federer, H. (1969) Geometric measure theory, Springer Verlag, Grundlehren der math. Wissenschaften, Band **153**, Berlin (1969)

Frölicher, A. (1955) Relations between the cohomology groups of Dolbeault and topological invariants, Proc. Nat. Acad. Sci. U.S.A. **41** (1955) 641-644

Fujiki, A. (1978) Closedness of the Douady spaces of compact Kähler spaces, Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ. **14** (1978) 1-52

Girbau, J. (1976) Sur le théorème de Le Potier d'annulation de la cohomologie, C. R. Acad. Sci. Paris, série A **283** (1976) 355-358

Godement, R. (1958) Théorie des faisceaux, Hermann, Paris (1958)

Grauert, H. (1958) On Levi's problem and the embedding of real-analytic manifolds, Ann. Math. **68** (1958) 460-472

Grauert, H. (1960) Ein Theorem der analytischen Garbentheorie und die Modulräume komplexer Strukturen, Publ. Math. I.H.E.S. **5** (1960) 233-292

Grauert, H. (1962) Über Modifikationen und exzeptionelle analytische Mengen, Math. Ann. **146** (1962) 331-368

Grauert, H., Remmert, R. (1984) Coherent analytic sheaves, Grundlehren der math. Wissenschaften **265**, Springer-Verlag, Berlin (1984)

Grauert, H., Riemenschneider, O. (1970) Kählersche Mannigfaltigkeiten mit hyper-q-konvexem Rand, Problems in Analysis: a Symposium in honor of Salomon Bochner, Princeton, N.J., Princeton University Press 1970

Grauert, H., Riemenschneider, O. (1971) Verschwindungssätze für analytische Kohomologiegruppen auf komplexen Räumen, Invent. Math. **11** (1970) 263-292

Griffiths, P.A. (1966) The extension problem in complex analysis II; embeddings with positive normal bundle, Amer. J. Math. **88** (1966) 366-446

Griffiths, P.A. (1969) Hermitian differential geometry, Chern classes and positive vector bundles, Global Analysis, papers in honor of K. Kodaira, Princeton Univ. Press, Princeton (1969) 181-251

Griffiths, P.A., Harris, J. (1978) Principles of algebraic geometry, Wiley, New York (1978)
Grothendieck, A. (1957) Sur quelques points d'algèbre homologique, Tôhoku Math. J. **9** (1957) 119-221
Grothendieck, A. (1958) La théorie des classes de Chern, Bull. Soc. Math. France **86** (1958) 137-154
Grothendieck, A. (1966) On the De Rham cohomology of algebraic varieties, Publ. Math. I.H.E.S. **29** (1966) 351-359
Grothendieck, A. (1968) Standard conjectures on algebraic cycles, Bombay Colloquium on Algebraic Geometry, 1968, Oxford Univ. Press (1969)
Greene, R.E., Wu, H.H. (1975) Embedding of open riemannian manifolds by harmonic functions, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **25** (1975) 215-235
Gunning, R.C., Rossi, H. (1965) Analytic functions of several complex variables, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, N.J. (1965)
Hartshorne, R. (1966) Ample vector bundles, Publ. Math. I.H.E.S. **29** (1966) 319-350
Hartshorne, R. (1970) Ample subvarieties of algebraic varieties, Lecture Notes in Math. no **156**, Springer-Verlag, Berlin (1970)
Hartshorne, R. (1977) Algebraic geometry, Springer-Verlag, Berlin (1977)
Harvey, R. (1975) Holomorphic chains and their boundaries, Proc. of Symposia in Pure Math., Several Complex Variables, held in Williamstown in 1975, vol. XXX, part I, ed. by R.O. Wells (1977) 309-382
Hironaka, H. (1964) Resolution of singularities of an algebraic variety over a field of characteristic zero, Ann. of Math. **79** (1964) 109-326
Hirzebruch, F. (1966) Topological methods in algebraic geometry, Springer-Verlag, Berlin (1966)
Hodge, W.V.D. (1941) The theory and applications of harmonic integrals, Cambridge University Press (1941)
Hörmander, L. (1963) Linear partial differential operators Grundlehren der math. Wissenschaften, Band **116**, Springer-Verlag, Berlin (1963)
Hörmander, L. (1965) L^2 estimates and existence theorems for the $\overline{\partial}$ operator, Acta Math. **113** (1965) 89-152
Hörmander, L. (1966) An introduction to Complex Analysis in several variables, 1st edition, Elsevier Science Pub., New York, 1966, 3rd revised edition, North-Holland Math. library, Vol 7, Amsterdam (1990)
Hopf, H., Rinow, W. (1931) Über den Begriff der vollständigen differentialgeometrischen Fläche, Comment. Math. Helv. **3** (1931) 209-255
Jennane, B. (1976) Extension d'une fonction holomorphe définie sur une sous-variété avec contrôle de la croissance, Séminaire P. Lelong - H. Skoda (Analyse) 1976/77, Lecture Notes in Math. no **694**, Springer-Verlag, Berlin (1978) 126-133
Kawamata, Y. (1981) Characterization of abelian varieties, Compositio Math. **43** (1981) 253-276
Kawamata, Y. (1982) A generalization of Kodaira-Ramanujam's vanishing theorem, Math. Ann. **261** (1982) 43-46
Kiehl, R., Verdier, J.L. (1971) Ein einfacher Beweis des Kohärenzsatzes von Grauert, Math. Ann. **195** (1971) 24-50
King, J.R. (1970) A residue formula for complex subvarieties, Proc. Carolina Conf. on Holomorphic mappings and minimal surfaces, University of North Carolina, Chapel Hill (1970) 43-56
Kiselman, C.O. (1978) The partial Legendre transformation for plurisubharmonic functions, Invent. Math. **49** (1978) 137-148
Kiselman, C.O. (1979) Densité des fonctions plurisousharmoniques, Bull. Soc. Math. France **107** (1979) 295-304

Kiselman, C.O. (1983) Sur la définition de l'opérateur de Monge-Ampère complexe, Analyse Complexe, Proceedings of Journées Fermat (SMF), Toulouse, May 1983, Lecture Notes in Math., vol. 1094, Springer-Verlag, Berlin (1984) 139–150

Kiselman, C.O. (1986) Un nombre de Lelong raffiné, Preprint Uppsala 1986, Sém. d'Analyse Complexe et Géométrie 1985-87, Faculté des Sciences de Monastir, Tunisie (1987)

Kleiman, S. (1966) Toward a numerical theory of ampleness, Ann. of Math. **84** (1966) 293-344

Kobayashi, S., Nomizu, K. (1963) Foundations of differential geometry, Vol. I, II, Interscience Publishers, John Wiley & Sons, New York (1963)

Kodaira, K. (1953a) On cohomology groups of compact analytic varieties with coefficients in some analytic faisceaux, Proc. Nat. Acad. Sci. U.S.A. **39** (1953) 868-872

Kodaira, K. (1953b) On a differential geometric method in the theory of analytic stacks, Proc. Nat. Acad. Sci. U.S.A. **39** (1953) 1268-1273

Kodaira, K. (1954) On Kähler varieties of restricted type, Ann. of Math. **60** (1954) 28-48

Kodaira, K. (1975) Collected works, Vol. I, II, III, Iwanami Shoten Publishers and Princeton University Press (1975)

Kohn, J.J. (1963) Harmonic integrals on strongly pseudo-convex manifolds I, Ann. Math. (2), **78** (1963) 206-213

Kohn, J.J. (1964) Harmonic integrals on strongly pseudo-convex manifolds II, Ann. Math. **79** (1964) 450-472

Lang S. (1965) Algebra, Addison-Wesley (1965)

Lelong, P. (1942) Définition des fonctions plurisousharmoniques, C. R. Acad. Sci. Paris **215** (1942) p. 398 and p. 454

Lelong, P. (1957) Intégration sur un ensemble analytique complexe, Bull. Soc. Math. France **85** (1957) 239-262

Lelong P. (1967) Fonctionnelles analytiques et fonctions entières (n variables), Sém. de Math. Supérieures, 6e session, été 1967, Presses Univ. Montréal (1968)

Lelong, P. (1968) Fonctions plurisousharmoniques et formes différentielles positives, Dunod, Paris, Gordon & Breach, New York (1968)

Le Potier, J. (1975) Annulation de la cohomologie à valeurs dans un fibré vectoriel holomorphe de rang quelconque, Math. Ann. **218** (1975) 35-53

Le Potier, J. (1977) Cohomologie de la grassmannienne à valeurs dans les puissances extérieures et symétriques du fibré universel, Math. Ann. **226** (1977) 257-270

Leray, J. (1950) L'anneau spectral et l'anneau filtré d'homologie d'un espace localement compact et d'une application continue, J. Math. Pures Appl. **29** (1950) 1-139

Levi, E.E. (1910) Studii sui punti singolari essenziali delli funzioni analitiche di due o più variabili complesse, Ann. Mat. Pura Appl. (3), **17** (1910) 61-87

Malgrange, B. (1955) Existence et approximation des solutions des équations aux dérivées partielles et des équations de convolution, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **6** (1955-1956) 271-355

Moishezon, B.G. (1967) On n-dimensional compact varieties with n algebraically independent meromorphic functions, Amer. Math. Soc. Translations **63** (1967) 51-177

Nakai, Y. (1963) A criterion of an ample sheaf on a projective scheme, Amer. J. Math. **85** (1963) 14-26

Nakano, S. (1955) On complex analytic vector bundles, J. Math. Soc. Japan **7** (1955) 1-12

Nakano, S. (1973) Vanishing theorems for weakly 1-complete manifolds, Number Theory, Algebraic Geometry and Commutative Algebra, in honor of Y. Akizuki, Kinokuniya, Tokyo (1973) 169-179

Nakano, S. (1974) Vanishing theorems for weakly 1-complete manifolds II, Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ. **10** (1974) 101-110

Narasimhan, R. (1966) Introduction to the theory of analytic spaces, Lecture Notes in Math. no **25**, Springer-Verlag (1966)

Narasimhan, R. (1971) Analysis on real and complex manifolds, Masson, New York (1971)

Newlander, A., Nirenberg, N. (1957) Complex analytic coordinates in almost complex manifolds, Ann. Math. (2), **65** (1957) 391-404

Norguet, F. (1954) Sur les domaines d'holomorphie des fonctions uniformes de plusieurs variables complexes, Bull. Soc. Math. France **82** (1954) 137-159

Ohsawa, T. (1979) Finiteness theorems on weakly 1-complete manifolds, Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ. **15** (1979) 853-870

Ohsawa, T. (1981) On $H^{p,q}(X, B)$ of weakly 1-complete manifolds, Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ. **17** (1981) 113-126

Ohsawa, T. (1982) A reduction theorem for cohomology groups of very strongly q-convex Kähler manifolds, Invent. Math. **63** (1981) 335-354 ; **66** (1982) 391-393

Ohsawa, T. (1984) Completeness of noncompact analytic spaces, Publ. R.I.M.S., Kyoto Univ. **20** (1984) 683-692

Oka, K. (1942) Sur les fonctions de plusieurs variables VI, Domaines pseudoconvexes, Tôhoku Math. J. **49** (1942) 15-52

Oka, K. (1950) Sur les fonctions de plusieurs variables VII, Sur quelques notions arithmétiques, Bull. Soc. Math. France **78** (1950) 1-27

Oka, K. (1953) Sur les fonctions de plusieurs variables IX, Domaines finis sans point critique intérieur, Jap. J. Math. **23** (1953) 97-155

Peternell, Th., Le Potier, J., Schneider, M. (1987a) Vanishing theorems, linear and quadratic normality, Invent. Math. **87** (1987) 573-586

Peternell, Th., Le Potier, J., Schneider, M. (1987b) Direct images of sheaves of differentials and the Atiyah class, Math. Zeit. **196** (1987) 75-85

Ramanujam, C.P. (1974) Remarks on the Kodaira vanishing theorem, J. Indian Math. Soc. **36** (1972) 41-50 ; **38** (1974) 121-124

Remmert, R. (1956) Projectionen analytischer Mengen, Math. Ann. **130** (1956) 410-441

Remmert, R. (1957) Holomorphe und meromorphe Abbildungen komplexer Räume, Math. Ann. **133** (1957) 328-370

Remmert, R., Stein, K. (1953) Über die wesentlichen Singularitäten analytischer Mengen, Math. Ann. **126** (1953) 263-306

Richberg, R. (1968) Stetige streng pseudokonvexe Funktionen, Math. Ann. **175** (1968) 257-286

Rothstein, W. (1955) Zur Theorie der Analytischen Mannigfaltigkeiten im Raume von n komplexen Veränderlichen, Math. Ann. **129** (1955) 96-138

Rudin, W. (1966) Real and complex analysis, McGraw-Hill, New York (1966)

Schneider, M. (1974) Ein einfacher Beweis des Verschwindungssatzes für positive holomorphe Vektorraumbündel, Manuscripta Math. **11** (1974) 95-101

Schwartz, L. (1953) Homomorphismes et applications complètement continues, C. R. Acad. Sci **236** (1953) 2472-2473

Serre, J.P. (1954) Fonctions automorphes: quelques majorations dans le cas où X/G est compact, Sém. Cartan (1953-54) 2-1 à 2-9

Serre, J.P. (1955a) Un théorème de dualité, Comment. Math. Helv. **29** (1955) 9-26

Serre, J.P. (1955b) Faisceaux algébriques cohérents, Ann. of Math. **61** (1955) 197-278

Serre, J.P. (1956) Géométrie algébrique et géométrie analytique, Ann. Inst. Fourier (Grenoble) **6** (1956) 1-42

Shiffman, B., Sommese, A.J. (1985) Vanishing theorems on complex manifolds, Progress in Math. no **56**, Birkhäuser (1985)

Sibony, N. (1985) Quelques problèmes de prolongement de courants en analyse complexe, Duke Math. J. **52** (1985) 157-197

Siegel, C.L. (1955) Meromorphic Funktionen auf kompakten Mannigfaltigkeiten, Nachrichten der Akademie der Wissenschaften in Göttingen, Math.-Phys. Klasse **4** (1955) 71-77

Siu, Y.T. (1969) Analytic sheaf cohomology groups of dimension n of n-dimensional complex spaces, Trans. Amer. Math. Soc. **143** (1969) 77-94

Siu, Y.T. (1974) Analyticity of sets associated to Lelong numbers and the extension of closed positive currents, Invent. Math. **27** (1974) 53-156

Siu, Y.T. (1976) Every Stein subvariety has a Stein neighborhood, Invent. Math. **38** (1976) 89-100

Siu, Y.T. (1984) A vanishing theorem for semi-positive line bundles over non-Kähler manifolds, J. Differential Geom. **19** (1984) 431-452

Siu, Y.T. (1985) Some recent results in complex manifold theory related to vanishing theorems for the semi-positive case, Proceedings of the Bonn Arbeitstagung 1984, Lecture Notes in Math. no **1111**, Springer (1985) 169-192

Siu, Y.T. (1986) Asymptotic Morse inequalities for analytic sheaf cohomology, Sém. Bourbaki, exposé no **666**, juin 1986, 16 p

Siu, Y.T. (1990) Calculus inequalities derived from holomorphic Morse inequalities, Math. Ann. **286** (1990) 549-558

Skoda, H. (1972a) Sous-ensembles analytiques d'ordre fini ou infini dans $\mathbb{C}^n$, Bull. Soc. Math. France **100** (1972) 353-408

Skoda, H. (1972b) Application des techniques L^2 à l'étude des idéaux d'une algèbre de fonctions holomorphes avec poids, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup. **5** (1972) 545-579

Skoda, H. (1976) Estimations L^2 pour l'opérateur $\overline{\partial}$ et applications arithmétiques, Séminaire P. Lelong (Analyse), année 1975/76, Lecture Notes in Math. no **538**, Springer-Verlag, Berlin (1977) 314-323

Skoda, H. (1978) Morphismes surjectifs de fibrés vectoriels semi-positifs, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup. **11** (1978) 577-611

Skoda, H. (1982) Prolongement des courants positifs fermés de masse finie, Invent. Math. **66** (1982) 361-376

Sommese, A.J. (1978) Submanifolds of abelian varieties, Math. Ann. **233** (1978) 229-256

Spanier, E.H. (1966) Algebraic topology, McGraw-Hill, New York (1966)

Stein, K. (1951) Analytische Funktionen mehrerer komplexer Veränderlichen und das zweite Cousin'sche Problem, Math. Ann. **123** (1951) 201-222

Stoll, W. (1966) The multiplicity of a holomorphic map, Invent. Math. **2** (1966) 15-58

Thie, P. (1967) The Lelong number of a point of a complex analytic set, Math. Ann. **172** (1967) 269-312

Umemura, H. (1973) Some results in the theory of vector bundles, Nagoya Math. J. **52** (1973) 97-128

Viehweg, E. (1982) Vanishing theorems, J. Reine Angew. Math. **335** (1982) 1-8

Waldschmidt, M. (1976) Propriétés arithmétiques des fonctions de plusieurs variables II, Séminaire P. Lelong (Analyse), année 1975-76, Lecture Notes in Math. no **538**, Springer-Verlag (1977) 108-135

Waldschmidt, M. (1978) Nombres transcendants et groupes algébriques, Astérisque no **69-70** (1979)

Warner, F. (1971), Foundations of differentiable manifolds and Lie groups, Academic Press, New York (1971)

Weil, A. (1952) Sur les théorèmes de De Rham, Comment. Math. Helv. **26** (1952) 119-145

Weil, A. (1957) Variétés kählériennes, Hermann, Paris (1957)

Wells, R.O. (1980) Differential analysis on complex manifolds, Graduate Texts in Math. **65**, 2nd edition, Springer-Verlag, Berlin (1980)

Weyl, H. (1913) Die Idee der Riemannschen Fläche, Teubner, Leipzig, (1913), 3. Auflage, 1955

Witten, E. (1982) Supersymmetry and Morse theory, J. Differential Geom. **17** (1982) 661-692

Witten, E. (1984) Holomorphic Morse inequalities, Taubner-Texte zur Math. **70**, Algebraic and Differential Topology, Ed. G.M. Rassias (1984) 318-333