



(Kèm theo Quyết định số: 25/QĐ-HĐGSNN ngày 05 tháng 7 năm 2024)

22. HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ NGÀNH TOÁN HỌC

a) Các chuyên ngành (Specialization):

- 22.1. Toán giải tích (Mathematical Analysis)
- 22.2. Phương trình vi phân và tích phân (Differential and Integral Equations)
- 22.3. Đại số và lý thuyết số (Algebra and Number Theory)
- 22.4. Hình học – tô pô (Geometry and Topology)
- 22.5. Lý thuyết xác suất và thống kê toán học (Probability and Mathematical Statistics)
- 22.6. Lý thuyết tối ưu (Optimization theory)
- 22.7. Toán logic và toán rời rạc (Mathematical Logics and Discrete Mathematics)
- 22.8. Toán học tính toán (Mathematics of Computation)
- 22.9. Đảm bảo toán học cho máy tính và hệ thống tính (tên mới: Khoa học máy tính – Computer science)

b) Danh mục tạp chí được tính điểm:

TT	Tên tạp chí	Chỉ số ISSN	Loại	Cơ quan xuất bản	Điểm công trình
1	Các tạp chí quốc tế		142 tạp chí trong danh sách kèm theo		0 – 3,0
			Các tạp chí SCI, SCI-E còn lại		0 – 2,0
			ESCI hoặc Scopus còn lại		0 – 1,5
2	Acta Mathematica Vietnamica	0251-4184	Tạp chí Scopus	Viện Toán học, Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam	0 – 1,25 0 – 1,5 từ 2012
3	Vietnam Journal of Mathematics	p- 2305-221X e- 2305-2228	Tạp chí Scopus	Viện Hàn lâm KH&CN Việt Nam	0 – 1,25 0 – 1,5 từ 2014
4	Các bài báo từ Mục 1-3 nêu trên, nhưng không thuộc loại tạp chí đã được tính đến 3,0; và có từ 10 lần trích dẫn trở lên theo MathSciNet (không kể tự trích)				Được cộng thêm 50% số điểm của điểm tối đa
5	Các tạp chí quốc tế khác		Tạp chí	Do HĐGS ngành Toán quyết định cụ thể từng trường hợp	0 – 1,25
6	Báo cáo khoa học tại các hội nghị khoa học quốc tế		Kỷ yếu	Đăng toàn văn trong kỷ yếu (Proceedings), có phân biện và có chỉ số ISBN	0 – 1,25
7	Tạp chí Ứng dụng Toán học	1859-4492	Tạp chí	Hội Toán học Việt Nam	0 – 1,0
8	Toán, Khoa học		Tạp chí, ngoài các tạp chí mục 1-5 và 7	Các bộ, hai Đại học Quốc gia	0 – 0,75

9	Toán, Khoa học		Tạp chí, ngoài các tạp chí mục 1-5 và 7-8	Các trường đại học, các viện nghiên cứu trong nước	0 – 0,5
10	Báo cáo khoa học tại các hội nghị Toán học toàn quốc		Kỷ yếu	Đăng toàn văn trong kỷ yếu (Proceedings), có phản biện và từ năm 2017 có chỉ số ISBN	0 – 1,25
11	Những trường hợp đặc biệt sẽ do người thẩm định đề nghị, Hội đồng Giáo sư ngành Toán học xem xét quyết định cụ thể				

c) Danh sách các tạp chí quốc tế có hệ số trích dẫn cao và có uy tín cao (xếp theo a,b,c)

1. ACTA MATHEMATICA
2. ACTA NUMERICA
3. ADVANCES IN MATHEMATICS
4. ALGEBRA AND NUMBER THEORY
5. AMERICAN JOURNAL OF MATHEMATICS
6. ANNALES DE L INSTITUT FOURIER
7. ANNALES DE L INSTITUT HENRI POINCARÉ-ANALYSE NON LINEAIRE
8. ANNALES DE L'INSTITUT HENRI POINCARÉ (B) PROBABILITY AND STATISTICS
9. ANNALES SCIENTIFIQUES DE L ECOLE NORMALE SUPERIEURE
10. ANNALI DELLA SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA-CLASSE DI SCIENZE
11. ANNALS OF APPLIED PROBABILITY
12. ANNALS OF MATHEMATICS
13. ANNALS OF PROBABILITY
14. ANNALS OF STATISTICS
15. ANNUAL REVIEW OF STATISTICS AND ITS APPLICATION
16. APPLIED AND COMPUTATIONAL HARMONIC ANALYSIS
17. APPLIED MATHEMATICS LETTERS
18. APPLIED NUMERICAL MATHEMATICS
19. ARCHIVE FOR RATIONAL MECHANICS AND ANALYSIS
20. AUTOMATICA
21. BAYESIAN ANALYSIS
22. BERNOULLI
23. BIT NUMERICAL MATHEMATICS
24. BULLETIN DE LA SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE
25. BULLETIN DES SCIENCES MATHÉMATIQUES
26. BULLETIN OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
27. BULLETIN OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY
28. CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS
29. CANADIAN JOURNAL OF MATHEMATICS-JOURNAL CANADIEN DE MATHÉMATIQUES
30. COMBINATORICA
31. COMMENTARII MATHEMATICI HELVETICI
32. COMMUNICATIONS IN CONTEMPORARY MATHEMATICS
33. COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS
34. COMMUNICATIONS IN PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS
35. COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED ANALYSIS
36. COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED MATHEMATICS
37. COMPOSITIO MATHEMATICA
38. COMPUTATIONAL OPTIMIZATION AND APPLICATIONS

39. DUKE MATHEMATICAL JOURNAL
40. ERGODIC THEORY AND DYNAMICAL SYSTEMS
41. ESAIM-MATHEMATICAL MODELLING AND NUMERICAL ANALYSIS-
MODELISATION MATHÉMATIQUE ET ANALYSE NUMÉRIQUE
42. EUROPEAN JOURNAL OF COMBINATORICS
43. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH
44. FINANCE AND STOCHASTICS
45. FINITE ELEMENTS IN ANALYSIS AND DESIGN
46. FINITE FIELDS AND THEIR APPLICATIONS
47. FORUM MATHEMATICUM
48. FOUNDATIONS OF COMPUTATIONAL MATHEMATICS
49. FRACTIONAL CALCULUS AND APPLIED ANALYSIS
50. GEOMETRIC AND FUNCTIONAL ANALYSIS
51. GEOMETRY AND TOPOLOGY
52. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL
53. IEEE TRANSACTIONS ON CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGY
54. IMA JOURNAL OF NUMERICAL ANALYSIS
55. INDIANA UNIVERSITY MATHEMATICS JOURNAL
56. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTROL
57. INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBUST AND NONLINEAR CONTROL
58. INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES
59. INVENTIONES MATHEMATICAE
60. INVERSE PROBLEMS
61. ISRAEL JOURNAL OF MATHEMATICS
62. JOURNAL DE MATHÉMATIQUES PURES ET APPLIQUÉES
63. JOURNAL FÜR DIE REINE UND ANGEWANDTE MATHEMATIK
64. JOURNAL OF ALGEBRA
65. JOURNAL OF ALGEBRAIC COMBINATORICS
66. JOURNAL OF ALGEBRAIC GEOMETRY
67. JOURNAL OF APPROXIMATION THEORY
68. JOURNAL OF COMBINATORIAL THEORY SERIES A
69. JOURNAL OF COMBINATORIAL THEORY SERIES B
70. JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS
71. JOURNAL OF DIFFERENTIAL GEOMETRY
72. JOURNAL OF DYNAMICS AND DIFFERENTIAL EQUATIONS
73. JOURNAL OF ECONOMETRICS
74. JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS
75. JOURNAL OF GEOMETRIC ANALYSIS
76. JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION
77. JOURNAL OF GRAPH THEORY
78. JOURNAL OF GUIDANCE, CONTROL, AND DYNAMICS
79. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS
80. JOURNAL OF MATHEMATICAL FLUID MECHANICS
81. JOURNAL OF MULTIVARIATE ANALYSIS
82. JOURNAL OF NUMBER THEORY
83. JOURNAL OF NUMERICAL MATHEMATICS
84. JOURNAL OF PROCESS CONTROL
85. JOURNAL OF PURE AND APPLIED ALGEBRA
86. JOURNAL OF SCIENTIFIC COMPUTING
87. JOURNAL OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
88. JOURNAL OF THE AMERICAN STATISTICAL ASSOCIATION
89. JOURNAL OF THE EUROPEAN MATHEMATICAL SOCIETY

90. JOURNAL OF THE INSTITUTE OF MATHEMATICS OF JUSSIEU
91. JOURNAL OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY-SECOND SERIES
92. JOURNAL OF THE ROYAL STATISTICAL SOCIETY. SERIES B: STATISTICAL METHODOLOGY
93. JOURNAL OF TIME SERIES ANALYSIS
94. JOURNAL OF TOPOLOGY
95. LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS
96. MANUSCRIPTA MATHEMATICA
97. MATHEMATICAL FINANCE
98. MATHEMATICAL PROCEEDINGS OF THE CAMBRIDGE PHILOSOPHICAL SOCIETY
99. MATHEMATICAL PROGRAMMING A, B
100. MATHEMATICS OF COMPUTATION
101. MATHEMATICS OF OPERATIONS RESEARCH
102. MATHEMATISCHE ANNALEN
103. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN
104. MATHEMATISCHE ZEITSCHRIFT
105. MEMOIRS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
106. MICHIGAN MATHEMATICAL JOURNAL
107. NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS
108. NONLINEARITY
109. NUMERICAL LINEAR ALGEBRA WITH APPLICATIONS
110. NUMERISCHE MATHEMATIK
111. PACIFIC JOURNAL OF MATHEMATICS
112. POTENTIAL ANALYSIS
113. PROBABILITY THEORY AND RELATED FIELDS
114. PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
115. PROCEEDINGS OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY
116. PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH; SERIE A: MATHEMATICS
117. PUBLICATIONS MATHÉMATIQUES DE L'IHÉS
118. QUARTERLY JOURNAL OF MATHEMATICS
119. RANDOM STRUCTURES AND ALGORITHMS
120. REVISTA MATEMÁTICA IBEROAMERICANA
121. RUSSIAN MATHEMATICAL SURVEYS
122. SCANDINAVIAN JOURNAL OF STATISTICS
123. SELECTA MATHEMATICA-NEW SERIES
124. SIAM JOURNAL ON APPLIED DYNAMICAL SYSTEMS
125. SIAM JOURNAL ON APPLIED MATHEMATICS
126. SIAM JOURNAL ON COMPUTING
127. SIAM JOURNAL ON CONTROL AND OPTIMIZATION
128. SIAM JOURNAL ON DISCRETE MATHEMATICS
129. SIAM JOURNAL ON FINANCIAL MATHEMATICS
130. SIAM JOURNAL ON IMAGING SCIENCES
131. SIAM JOURNAL ON MATHEMATICAL ANALYSIS
132. SIAM JOURNAL ON MATRIX ANALYSIS AND APPLICATIONS
133. SIAM JOURNAL ON NUMERICAL ANALYSIS
134. SIAM JOURNAL ON OPTIMIZATION
135. SIAM JOURNAL ON SCIENTIFIC COMPUTING
136. STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH
137. STATISTICAL SCIENCE
138. STATISTICS IN MEDICINE

(Kèm theo Quyết định số: 25/QĐ-HĐGSNN ngày 05 tháng 7 năm 2024)

- 139. STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS
- 140. SYSTEMS AND CONTROL LETTERS
- 141. TRANSACTIONS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY
- 142. ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND PHYSIK

Danh sách này gồm 142 tạp chí

