

15. HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ NGÀNH LUYỆN KIM

a) Các chuyên ngành (Specialization):

15.1. Vật liệu học (Materials Science)

15.2. Các phương pháp kiểm tra, đánh giá và định tiêu chuẩn vật liệu kim loại (Testing Methods and Evaluation Criteria for Metallic Materials)

15.3. Điện hóa (Electrochemistry)

15.4. Kỹ thuật nhiệt trong luyện kim (Heat Engineering in Metallurgy)

15.5. Nhiệt luyện và xử lý bề mặt (Thermal Treatment and Surface Treatment)

15.6. Luyện kim đen (Ferrous Metallurgy)

15.7. Luyện kim màu và các kim loại quý hiếm (Non-ferrous Metallurgy, Metallurgy of Precious and Rare Metals)

15.8. Vật liệu tổ hợp nền kim loại (Metal Matrix Composite)

15.9. Luyện kim bột (Powder Metallurgy)

15.10. Công nghệ tạo hình vật liệu kim loại bằng biến dạng dẻo (Metal Forming Technology)

15.11. Kỹ thuật hàn (Welding Technology)

15.12. Công nghệ đúc (Casting Technology)

b) Danh mục tạp chí được tính điểm:

| TT | Tên tạp chí | Chỉ số ISSN | Loại | Cơ quan xuất bản | Điểm |
|----|--|-------------|---------|---|---|
| 1. | Các tạp chí khoa học Việt Nam và quốc tế | | Tạp chí | SCI, SCIE (IF \geq 2) | 0 - 3,0 |
| | | | | SCI, SCIE (IF \leq 2) | 0 - 2,0 |
| | | | | ESCI, Scopus | 0 - 1,5 |
| 2. | Các tạp chí khoa học quốc tế khác (<i>do HĐGS ngành quyết định từng trường hợp cụ thể</i>) | | Tạp chí | Tạp chí xuất bản online bằng tiếng Anh, có chỉ số ISSN, có hội đồng biên tập quốc tế; tạp chí trong chỉ mục ACI | 0 - 1,25 |
| 3. | Báo cáo khoa học tại hội nghị khoa học quốc tế | | Kỷ yếu | Đăng toàn văn trong kỷ yếu (Proceedings), có phản biện khoa học, có chỉ số ISBN | 0 - 1,0 online 0 - 0,75 không online |
| 4. | Báo cáo khoa học tại hội nghị khoa học quốc gia | | Kỷ yếu | Đăng toàn văn trong kỷ yếu (Proceedings), có phản biện khoa học, từ năm 2017 phải có chỉ số ISBN | 0 - 1,0 |
| 5. | Cơ học (<i>Vietnam Journal of Mechanics</i>) | 0866-7136 | Tạp chí | Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam | 0 - 1,0 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|--|---|----------------|---|---|
| 6. | Cơ khí Việt Nam | 2615-9910 (0866-7056) | Tạp chí | Tổng Hội Cơ khí Việt Nam | 0 – 0,5 0 – 0,25 từ 2020 |
| 7. | Communications in Physics | 0868-3166 | Tạp chí ACI | Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam | 0 – 1,0 0 - 1,25 từ 2019 |
| 8. | Hoá học (<i>Vietnam Journal of Chemistry</i>) | 2525-2323 2572-8288 0866-7144 | Tạp chí | Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam | 0 – 1,0 |
| 9. | Hoá học và ứng dụng | 1859-4069 Cũ 0866-7004 | Tạp chí | Hội Hoá học Việt Nam | 0 – 0,5 0 – 0,25 từ 2020 |
| 10. | Khoa học-Công nghệ Hàng Hải | 1859-316X | Tạp chí | Trường Đại học Hàng hải Việt Nam | 0 – 0,5 |
| 11. | Khoa học-Công nghệ Kim loại | 1859-4344 | Tạp chí | Hội KHKT Đúc và Luyện kim Việt Nam | 0 – 1,0 0 – 0,75 từ 2020 0 – 0,5 từ 2021 |
| 12. | Khoa học (Journal of Science) | 0866-8612 | Tạp chí | Đại học Quốc gia Hà Nội | 0 – 0,5 từ 2017 0 – 1,0 từ 2019 |
| 13. | Khoa học công nghệ xây dựng | 1859-1566 | Tạp chí | Viện Khoa học công nghệ Xây dựng, Bộ Xây dựng | 0 – 0,5 |
| 14. | Khoa học ĐH Huế: Kỹ thuật và công nghệ | p-1859-1388; e-2615-9678 (1859-1388) | Tạp chí | Đại học Huế | 0 – 0,5 |
| 15. | Khoa học Giao thông vận tải | 1859-2724 e-2615-9554 | Tạp chí | Trường Đại học Giao thông Vận tải | 0 – 0,5 |
| 16. | Khoa học kỹ thuật (1993 – 2018): Khoa học và Công nghệ-Vietnam Journal of Science and Technology. | 0866-708X e-2525-2518 | Tạp chí ACI | Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam | 0 – 1,0 0 – 1,25 từ 2018 |
| 17. | Khoa học Nông nghiệp Việt Nam | 1859-0004-V 2588-1299-E | Tạp chí | Học viện Nông nghiệp Việt Nam | 0 – 0,5 |
| 18. | Khoa học và Công nghệ | 1859-1531 | Tạp chí | Đại học Đà Nẵng | 0 – 0,5 |
| 19. | Khoa học và Công nghệ - TNU Journal of Science and Technology | 1859-2171 | Tạp chí ACI | Đại học Thái Nguyên | 0 – 0,5 0 – 1,0 từ 2021 |
| 20. | Khoa học và Công nghệ các trường đại học kỹ thuật - Engineering and Technology for Sustainable Development | 0868-3980 Từ 12/1996 2354-1083 Từ 3/2015 2734-9381 Từ 3/2021 | Tạp chí | Trường ĐHBKHN; ĐH Đà Nẵng; Trường ĐH KTCN – ĐH Thái Nguyên; Trường ĐHBK TP. HCM; Trường ĐH SPKT TP. | 0 – 1,0 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|---|----------------------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|
| | - Smart Systems and Devices | 2734-9373 | | HCM; Học viện CNBCVT | |
| 21. | Khoa học và Công nghệ Việt Nam (bản B-tiếng Việt) | p-1859-4794 e-2615-9929 | Tạp chí | Bộ Khoa học và Công nghệ | 0 – 0,75 từ 2019 |
| 22. | Khoa học và Công nghệ Xây dựng | 1859-2996-E 2615-9058-V | Tạp chí | Trường ĐH Xây dựng | 0 – 0,5 |
| 23. | Khoa học và kỹ thuật | 1859-0209 | Tạp chí | Học viện Kỹ thuật quân sự | 0 – 0,5 |
| 24. | Kỹ thuật và Trang bị | 1859-249X | Tạp chí | Tổng cục Kỹ thuật | 0 – 0,5 |
| 25. | Năng lượng nhiệt (Tên cũ: Khoa học và Công nghệ Nhiệt) | 0868-3336 | Tạp chí | Hội Khoa học kỹ thuật Nhiệt Việt Nam | 0 – 0,5 0 – 0,25 từ 2020 |
| 26. | Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ quân sự | 1859-1043 | Tạp chí | Viện Khoa học và công nghệ quân sự | 0 – 0,5 |
| 27. | Phát triển Khoa học và Công nghệ | 1859-0128 | Tạp chí | ĐH Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh | 0 – 0,5 từ 2017 0 – 1,0 từ 2019 |
| 28. | Vietnam Journal of Science, Technology and Engineering (part C) | p-2525-2461 e-2615-9937 | Tạp chí | Bộ Khoa học và Công nghệ | 0 – 1,25 từ 2019 |

c) Danh mục nhà xuất bản có uy tín

- **Nhà xuất bản ngoài nước có uy tín:** Các nhà xuất bản do Web of Sciene (Clarivate Analytics) công bố năm 2020 (<http://wokinfo.com/mbl/publishers/>)

- **Nhà xuất bản trong nước có uy tín**

- + Khoa học và Kỹ thuật – Bộ Khoa học và Công nghệ;
- + Khoa học tự nhiên và Công nghệ - Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;
- + Bách Khoa Hà Nội- Đại học Bách Khoa Hà Nội;
- + Đại Học Quốc Gia Hà Nội;
- + Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh.

PHỤ LỤC

Danh mục Tạp chí quốc tế có uy tín

1. **Danh mục tạp chí Quốc tế có uy tín:** Bao gồm các tạp chí thuộc nhóm Q1, Q2, Q3 và Q4 của danh mục SCIE do Web of Science (Clarivate Analytics) công bố vào tháng 6 năm 2019. Tổng số tạp chí: 391 (Q1:90, Q2: 100, Q3: 100, Q4:101)

| Nº | Full Journal Title | ISSN | Total Cites | Impact Factor | Eigenfactor Score |
|-----------|--|-----------|-------------|---------------|-------------------|
| Q1 | | | | | |
| 1 | Nature Reviews Materials | 2058-8437 | 7.901 | 74,449 | 0,03387 |
| 2 | Nature Energy | 2058-7546 | 11.113 | 54,000 | 0,04063 |
| 3 | Nature Materials | 1476-1122 | 97.792 | 38,887 | 0,17738 |
| 4 | Nature Nanotechnology | 1748-3387 | 63.245 | 33,407 | 0,15496 |
| 5 | Advanced Materials | 0935-9648 | 229.186 | 25,809 | 0,40939 |
| 6 | Advanced Energy Materials | 1614-6832 | 50.724 | 25,809 | 0,12060 |
| 7 | Materials Today | 1369-7021 | 12.566 | 24,372 | 0,01883 |
| 8 | Progress in Materials Science | 0079-6425 | 14.580 | 23,725 | 0,01682 |
| 9 | Materials Science & Engineering R-Reports | 0927-796X | 7.206 | 22,250 | 0,00625 |
| 10 | International Materials Reviews | 0950-6608 | 5.262 | 21,086 | 0,00496 |
| 11 | Annual Review of Materials Research | 1531-7331 | 8.086 | 16,816 | 0,00783 |
| 12 | Nano Today | 1748-0132 | 7.980 | 16,582 | 0,01295 |
| 13 | Advanced Science | 2198-3844 | 8.129 | 15,804 | 0,02103 |
| 14 | Advanced Functional Materials | 1616-301X | 95.431 | 15,621 | 0,17597 |
| 15 | Nano Energy | 2211-2855 | 3.7106 | 15,548 | 0,08725 |
| 16 | Surface Science Reports | 0167-5729 | 4.655 | 14,824 | 0,00247 |
| 17 | Materials Horizons | 2051-6347 | 4.587 | 14,356 | 0,01371 |
| 18 | Applied Catalysis B-Environmental | 0926-3373 | 74.797 | 14,229 | 0,09229 |
| 19 | ACS Nano | 1936-0851 | 152.659 | 13,903 | 0,32571 |
| 20 | Nano Letters | 1530-6984 | 163.570 | 12,279 | 0,30062 |
| 21 | ACS Catalysis | 2155-5435 | 55.465 | 12,221 | 0,14081 |
| 22 | Small | 1613-6810 | 49.968 | 10,856 | 0,09145 |
| 23 | Journal of Materials Chemistry A | 2050-7488 | 126.338 | 10,733 | 0,29519 |
| 24 | Biomaterials | 0142-9612 | 109.384 | 10,273 | 0,10216 |
| 25 | Chemistry of Materials | 0897-4756 | 106.568 | 10,159 | 0,15026 |
| 26 | Green Chemistry | 1463-9262 | 41.125 | 9,405 | 0,06544 |
| 27 | Nanoscale Horizons | 2055-6756 | 888 | 9,095 | 0,00234 |
| 28 | Nano-Micro Letters | 2311-6706 | 2.209 | 9,043 | 0,00359 |
| 29 | Nano Research | 1998-0124 | 16.517 | 8,515 | 0,03181 |
| 30 | ACS Applied Materials & Interfaces | 1944-8244 | 170.096 | 8,456 | 0,36636 |
| 31 | Current Opinion in Solid State & Materials Science | 1359-0286 | 3.955 | 8,418 | 0,00470 |
| 32 | Advances in Colloid and Interface Science | 0001-8686 | 14.094 | 8,243 | 0,01397 |
| 33 | NPG Asia Materials | 1884-4049 | 4.387 | 8,052 | 0,01109 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|----|---|-----------|---------|-------|---------|
| 34 | Applied Materials Today | 2352-9407 | 1.608 | 8,013 | 0,00347 |
| 35 | ChemSusChem | 1864-5631 | 24.207 | 7,804 | 0,04566 |
| 36 | Journal of Catalysis | 0021-9517 | 47.618 | 7,723 | 0,03318 |
| 37 | Journal of Power Sources | 0378-7753 | 116.432 | 7,467 | 0,13451 |
| 38 | Carbon | 0008-6223 | 74.892 | 7,466 | 0,08522 |
| 39 | Materials Research Letters | 2166-3831 | 1.564 | 7,440 | 0,00523 |
| 40 | 2D Materials | 2053-1583 | 5.487 | 7,343 | 0,02281 |
| 41 | Journal of Physical Chemistry Letters | 1948-7185 | 45.404 | 7,329 | 0,12434 |
| 42 | Acta Materialia | 1359-6454 | 73.990 | 7,293 | 0,09091 |
| 43 | Nanoscale | 2040-3364 | 92.732 | 6,970 | 0,20804 |
| 44 | Journal of Materials Chemistry C | 2050-7526 | 40.067 | 6,641 | 0,09744 |
| 45 | Acta Biomaterialia | 1742-7061 | 34.157 | 6,638 | 0,05015 |
| 46 | Sensors and Actuators B-Chemical | 0925-4005 | 82.189 | 6,393 | 0,08897 |
| 47 | Corrosion Science | 0010-938X | 37.952 | 6,355 | 0,02872 |
| 48 | Composites Science and Technology | 0266-3538 | 33.219 | 6,309 | 0,02275 |
| 49 | Composites Part A-Applied Science and Manufacturing | 1359-835X | 23.757 | 6,282 | 0,02226 |
| 50 | International Journal of Plasticity | 0749-6419 | 11.299 | 5,800 | 0,01367 |
| 51 | Cement and Concrete Research | 0008-8846 | 34.278 | 5,618 | 0,01625 |
| 52 | Advanced Synthesis & Catalysis | 1615-4150 | 24.026 | 5,451 | 0,03370 |
| 53 | Advanced Materials Technologies | 2365-709X | 1.429 | 5,395 | 0,00338 |
| 54 | Electrochimica Acta | 0013-4686 | 103.577 | 5,383 | 0,12059 |
| 55 | Biomaterials Science | 2047-4830 | 4.345 | 5,251 | 0,01084 |
| 56 | Cement & Concrete Composites | 0958-9465 | 14.951 | 5,172 | 0,01436 |
| 57 | Applied Surface Science | 0169-4332 | 92.186 | 5,155 | 0,10890 |
| 58 | Journal of Materials Chemistry B | 2050-750X | 21.758 | 5,047 | 0,05079 |
| 59 | Journal of Materials Science & Technology | 1005-0302 | 6.753 | 5,040 | 0,00908 |
| 60 | Journal of Sandwich Structures & Materials | 1099-6362 | 1.243 | 5,015 | 0,00200 |
| 61 | Materials Science & Engineering C-Materials for Biological Applications | 0928-4931 | 29.043 | 4,959 | 0,04621 |
| 62 | Composite Structures | 0263-8223 | 35.620 | 4,829 | 0,04971 |
| 63 | IUCrJ | 2052-2525 | 1.363 | 4,756 | 0,00643 |
| 64 | MRS Bulletin | 0883-7694 | 7.862 | 4,655 | 0,01025 |
| 65 | Scripta Materialia | 1359-6462 | 33.032 | 4,539 | 0,03368 |
| 66 | Journal of Magnesium and Alloys | 2213-9567 | 952 | 4,523 | 0,00236 |
| 67 | ACS Biomaterials Science & Engineering | 2373-9878 | 3.803 | 4,511 | 0,00948 |
| 68 | APL Materials | 2166-532X | 4.061 | 4,296 | 0,01477 |
| 69 | Particle & Particle Systems Characterization | 0934-0866 | 3.379 | 4,194 | 0,00639 |
| 70 | Journal of Materials Processing Technology | 0924-0136 | 33.606 | 4,178 | 0,02113 |
| 71 | Journal of Alloys and Compounds | 0925-8388 | 102.817 | 4,175 | 0,13176 |
| 72 | Crystal Growth & Design | 1528-7483 | 29.940 | 4,153 | 0,03786 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|----|---|-----------|--------|--------|---------|
| 73 | Materials Science and Engineering A-Structural Materials Properties Microstructure and Processing | 0921-5093 | 79.492 | 4,081 | 0,06581 |
| 74 | Extreme Mechanics Letters | 2352-4316 | 1.439 | 4,075 | 0,00589 |
| 75 | Nanomaterials | 2079-4991 | 4.955 | 4,034 | 0,00839 |
| 76 | Journal of the European Ceramic Society | 0955-2219 | 25.790 | 4,029 | 0,02288 |
| 77 | Communication In Nonlinear Science and Numerical Simulation | 1007-5704 | 11.888 | 3,967 | 0,01950 |
| 78 | Steel and Composite Structures | 1229-9367 | 3.566 | 3,899 | 0,00462 |
| 79 | International Journal of Fatigue | 0142-1123 | 13.715 | 3,673 | 0,01432 |
| 80 | Hydrometallurgy | 0304-386X | 11.776 | 3,465 | 0,00814 |
| 81 | Ceramics International | 0272-8842 | 46.425 | 3,450 | 0,06493 |
| 82 | Intermetallics | 0966-9795 | 10.599 | 3,353 | 0,01041 |
| 83 | Journal of Materials Research and Technology (JMR&T) | 2238-7854 | 1.327 | 3,327 | 0,00242 |
| 84 | Materials Characterization | 1044-5803 | 11.421 | 3,220 | 0,01614 |
| 85 | Journal of the Electrochemical Society | 0013-4651 | 71.747 | 3,120 | 0,05438 |
| 86 | Journal of the American Ceramic Society | 0002-7820 | 44.781 | 3,094 | 0,02553 |
| 87 | Materials Letters | 0167-577X | 46.192 | 3,019 | 0,04907 |
| 88 | Mechanics of Materials | 0167-6636 | 7.353 | 2,958 | 0,00825 |
| 89 | Journal of Thermal Stresses | 0149-5739 | 2.475 | 2,943 | 0,00231 |
| 90 | Engineering Fracture Mechanics | 0013-7944 | 15.598 | 2,908 | 0,01368 |
| 91 | Nature Catalysis | 2520-1158 | 644 | 30,471 | |
| 92 | ACS Macro Letters | 2161-1653 | | 6,042 | |
| 93 | ACS Applied Energy Materials | 2574-0962 | | 4,473 | |

Q2

| N ^o | Full Journal Title | ISSN | Total Cites | Impact Factor | Eigenfactor Score |
|----------------|---|-----------|-------------|---------------|-------------------|
| 1 | Biofabrication | 1758-5082 | 3.599 | 7,236 | 0,00668 |
| 2 | ACS Sustainable Chemistry & Engineering | 2168-0485 | 24.768 | 6,970 | 0,04877 |
| 3 | Advanced Healthcare Materials | 2192-2640 | 9.022 | 6,270 | 0,02329 |
| 4 | Energy | 0360-5442 | 64.992 | 5,537 | 0,08919 |
| 5 | Chemistry-A European Journal | 0947-6539 | 98.677 | 5,160 | 0,16564 |
| 6 | Advanced Materials Interfaces | 2196-7350 | 6.238 | 4,713 | 0,01651 |
| 7 | Bioelectrochemistry | 1567-5394 | 4.476 | 4,474 | 0,00405 |
| 8 | Artificial Cells Nanomedicine and Biotechnology | 2169-1401 | 3.209 | 4,462 | 0,00303 |
| 9 | Dental Materials | 0109-5641 | 14.193 | 4,440 | 0,01322 |
| 10 | Electrochemistry Communications | 1388-2481 | 21.029 | 4,197 | 0,01768 |
| 11 | Microporous and Mesoporous Materials | 1387-1811 | 25.303 | 4,182 | 0,02418 |
| 12 | International Journal of Hydrogen Energy | 0360-3199 | 81.043 | 4,084 | 0,08570 |
| 13 | ChemElectroChem | 2196-0216 | 5.658 | 3,975 | 0,01362 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|----|---|-----------|---------|-------|---------|
| 14 | Colloids and Surfaces B-Biointerfaces | 0927-7765 | 28.072 | 3,973 | 0,03376 |
| 15 | Applied Clay Science | 0169-1317 | 15.784 | 3,890 | 0,01485 |
| 16 | Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers | 1876-1070 | 8.785 | 3,834 | 0,01458 |
| 17 | Physical Review B | 2469-9950 | 371.919 | 3,736 | 0,36338 |
| 18 | Physica Status Solidi-Rapid Research Letters | 1862-6254 | 3.346 | 3,729 | 0,00810 |
| 19 | Langmuir | 0743-7463 | 117.927 | 3,683 | 0,09601 |
| 20 | European Cells & Materials | 1473-2262 | 3.184 | 3,682 | 0,00362 |
| 21 | Smart Materials and Structures | 0964-1726 | 19.870 | 3,543 | 0,02515 |
| 22 | Materials Science and Engineering B-Advanced Functional Solid-State Materials | 0921-5107 | 10.565 | 3,507 | 0,00569 |
| 23 | Organic Electronics | 1566-1199 | 12.429 | 3,495 | 0,01864 |
| 24 | Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials | 1751-6161 | 9.407 | 3,485 | 0,01921 |
| 25 | Journal of Manufacturing Processes | 1526-6125 | 3.279 | 3,462 | 0,00558 |
| 26 | Journal of Materials Science | 0022-2461 | 50.817 | 3,442 | 0,03462 |
| 27 | Biomedical Materials | 1748-6041 | 3.514 | 3,440 | 0,00431 |
| 28 | Progress in Organic Coatings | 0300-9440 | 10.828 | 3,420 | 0,00901 |
| 29 | Nanotechnology | 0957-4484 | 43.992 | 3,399 | 0,04816 |
| 30 | Soft Matter | 1744-683X | 36.016 | 3,399 | 0,06660 |
| 31 | Regenerative Biomaterials | 2056-3418 | 501 | 3,382 | 0,00120 |
| 32 | ChemNanoMat | 2199-692X | 1.249 | 3,379 | 0,00331 |
| 33 | Materials Research Bulletin | 0025-5408 | 21.620 | 3,355 | 0,01826 |
| 34 | Nano Convergence | 2196-5404 | 461 | 3,324 | 0,00122 |
| 35 | Progress in Natural Science-Materials International | 1002-0071 | 4.119 | 3,310 | 0,00427 |
| 36 | Arabian Journal of Chemistry | 1878-5352 | 6.620 | 3,298 | 0,01010 |
| 37 | 3D Printing and Additive Manufacturing | 2329-7662 | 505 | 3,259 | 0,00128 |
| 38 | Journal of Biomedical Materials Research Part A | 1549-3296 | 17.201 | 3,221 | 0,01570 |
| 39 | Journal of Electroanalytical Chemistry | 1572-6657 | 26.267 | 3,218 | 0,01654 |
| 40 | Surface & Coatings Technology | 1754-0925 | 41.783 | 3,192 | 0,03349 |
| 41 | Nanoscale Research Letters | 1931-7573 | 16.143 | 3,159 | 0,02339 |
| 42 | New Journal of Chemistry | 1144-0546 | 24.939 | 3,069 | 0,03472 |
| 43 | Results in Physics | 2211-3797 | 3.539 | 3,042 | 0,00465 |
| 44 | Macromolecular Materials and Engineering | 1438-7492 | 5.400 | 3,038 | 0,00518 |
| 45 | RSC Advances | 2046-2069 | 150.253 | 3,031 | 0,06137 |
| 46 | Materials | 1996-1944 | 18.764 | 2,972 | 0,03094 |
| 47 | Physical Review Materials | 2475-9953 | 1.584 | 2,926 | 0,00475 |
| 48 | Plasmonics | 1557-1955 | 3.701 | 2,926 | 0,00618 |
| 49 | Advanced Engineering Materials | 1438-1656 | 8.426 | 2,906 | 0,00914 |
| 50 | Geosynthetics International | 1072-6349 | 1.519 | 2,890 | 0,00173 |
| 51 | International Journal of Fracture | 0376-9429 | 7.329 | 2,884 | 0,00488 |

| | | | | | |
|----|--|-----------|--------|-------|---------|
| 52 | Mechanics of Advanced Materials and Structures | 1537-6494 | 1.856 | 2,873 | 0,00289 |
| 53 | Synthetic Metals | 0379-6779 | 13.769 | 2,870 | 0,00889 |
| 54 | Rapid Prototyping Journal | 1355-2546 | 4.335 | 2,801 | 0,00345 |
| 55 | International Journal of Refractory Metals & Hard Materials | 0263-4368 | 6.419 | 2,794 | 0,00708 |
| 56 | Materials Chemistry and Physics | 0254-0584 | 27.209 | 2,781 | 0,02007 |
| 57 | Nanotechnology Reviews | 2191-9089 | 547 | 2,759 | 0,00109 |
| 58 | Materials Science in Semiconductor Processing | 1369-8001 | 7.465 | 2,722 | 0,01231 |
| 59 | Molecular Systems Design & Engineering | 2058-9689 | 333 | 2,708 | 0,00099 |
| 60 | Electroanalysis | 1040-0397 | 11.392 | 2,691 | 0,00879 |
| 61 | Frontiers in Materials | 2296-8016 | 520 | 2,689 | 0,00153 |
| 62 | Journal of Magnetism and Magnetic Materials | 0304-8853 | 36.072 | 2,683 | 0,02983 |
| 63 | Microscopy and Microanalysis | 1431-9276 | 3.877 | 2,673 | 0,00807 |
| 64 | Semiconductor Science and Technology | 0268-1242 | 8.188 | 2,654 | 0,01014 |
| 65 | Calphad-Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry | 0364-5916 | 3.759 | 2,652 | 0,00292 |
| 66 | Computational Materials Science | 0927-0256 | 21.210 | 2,644 | 0,02590 |
| 67 | Advances in Concrete Construction | 2287-5301 | 178 | 2,618 | 0,00026 |
| 68 | Journal of Composites for Construction | 1090-0268 | 4.974 | 2,606 | 0,00544 |
| 69 | Journal of Non-Crystalline Solids | 0022-3093 | 25.962 | 2,600 | 0,01237 |
| 70 | Journal of Intelligent Material Systems and Structures | 1045-389X | 7.259 | 2,582 | 0,00719 |
| 71 | Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures | 8756-758X | 4.738 | 2,555 | 0,00385 |
| 72 | ACS Omega | 2470-1343 | 3.901 | 2,584 | 0,00818 |
| 73 | Journal of Nuclear Materials | 0022-3115 | 30.454 | 2,547 | 0,03170 |
| 74 | Corrosion Reviews | 0334-6005 | 480 | 2,528 | 0,00070 |
| 75 | International Journal of Adhesion and Adhesives | 0143-7496 | 5.403 | 2,501 | 0,00499 |
| 76 | Journal of Experimental Nanoscience | 1745-8080 | 1.133 | 2,482 | 0,00156 |
| 77 | International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics | 0363-9061 | 5.651 | 2,481 | 0,00678 |
| 78 | Journal of Asian Ceramic Societies | 2187-0764 | 829 | 2,395 | 0,00181 |
| 79 | Science and Technology of Welding and Joining | 1362-1718 | 3.712 | 2,358 | 0,00299 |
| 80 | International Journal of Damage Mechanics | 1056-7895 | 1.326 | 2,342 | 0,00170 |
| 81 | Transactions of Nonferrous Metals Society of China | 1003-6326 | 10.082 | 2,338 | 0,01100 |
| 82 | Surface Innovations | 2050-6252 | 312 | 2,333 | 0,00058 |
| 83 | Coatings | 2079-6412 | 1.400 | 2,330 | 0,00203 |
| 84 | JOM | 1047-4838 | 8.860 | 2,305 | 0,01274 |
| 85 | Journal of Advanced Ceramics | 2226-4108 | 640 | 2,300 | 0,00116 |
| 86 | IEEE Transactions on Nanotechnology | 1536-125X | 3.531 | 2,292 | 0,00484 |
| 87 | Diamond and Related Materials | 0925-9635 | 8.081 | 2,290 | 0,00564 |

(Kèm theo Quyết định số: 26/QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|--|-----------|--------|-------|---------|
| 88 | Gold Bulletin | 2364-821X | 1.204 | 2,279 | 0,00059 |
| 89 | Polymer Composites | 0272-8397 | 8.565 | 2,268 | 0,00716 |
| 90 | Metals | 2075-4701 | 3.234 | 2,259 | 0,00521 |
| 91 | Surface Engineering | 0267-0844 | 2.258 | 2,229 | 0,00240 |
| 92 | Engineering Failure Analysis | 1350-6307 | 6.069 | 2,203 | 0,00858 |
| 93 | Granular Matter | 1434-5021 | 2.196 | 2,145 | 0,00412 |
| 94 | Composite Interfaces | 0927-6440 | 1.212 | 2,025 | 0,00101 |
| 95 | Journal of Nanoparticle Research | 1388-0764 | 13.067 | 2,009 | 0,01339 |
| 96 | Mechanics Based Design of Structures and Machines | 1539-7734 | 580 | 1,986 | 0,00072 |
| 97 | Metallurgical and Materials Transactions A-Physical Metallurgy and Materials Science | 1073-5623 | 29.084 | 1,985 | 0,02049 |
| 98 | Journal of Electroceramics | 1385-3449 | 2.799 | 1,966 | 0,00131 |
| 99 | Metals and Materials International | 1598-9623 | 2.127 | 1,647 | 0,00306 |
| 100 | Journal of Materials Engineering and Performance | 1059-9495 | 7.975 | 1,476 | 0,01121 |
| 101 | ECS Journal of Solid State Science and Technology | 2162-8769 | | 2,142 | |

Q3

| N ^o | Full Journal Title | ISSN | Total Cites | Impact Factor | Eigenfactor Score |
|----------------|---|-----------|-------------|---------------|-------------------|
| 1. | Bioinspiration & Biomimetics | 1748-3182 | 2.648 | 3,130 | 0,00574 |
| 2. | Macromolecular Bioscience | 1616-5187 | 6.764 | 2,895 | 0,00675 |
| 3. | Aerospace Science and Technology | 1270-9638 | 6.609 | 2,829 | 0,00500 |
| 4. | Journal of Saudi Chemical Society | 1319-6103 | 2.664 | 2,759 | 0,00365 |
| 5. | Journal of Biomedical Materials Research Part B-Applied Biomaterials | 1552-4973 | 8.703 | 2,674 | 0,00775 |
| 6. | Journal of Solid State Electrochemistry | 1432-8488 | 8.589 | 2,531 | 0,00911 |
| 7. | Physica A: Statistical Mechanics and its Applications | 0378-4371 | 28.062 | 2,500 | 0,02500 |
| 8. | Journal of Thermal Analysis and Calorimetry | 1388-6150 | 17.550 | 2,471 | 0,01300 |
| 9. | Journal of Materials Science-Materials in Medicine | 0957-4530 | 10.868 | 2,467 | 0,00782 |
| 10. | Journal of Bionic Engineering | 1672-6529 | 1.391 | 2,463 | 0,00177 |
| 11. | Journal of Biomaterials Applications | 0885-3282 | 2.409 | 2,442 | 0,00340 |
| 12. | Journal of Applied Electrochemistry | 0021-891X | 8.482 | 2,366 | 0,00330 |
| 13. | Electrocatalysis | 1868-2529 | 904 | 2,311 | 0,00158 |
| 14. | Beilstein Journal of Nanotechnology | 2190-4286 | 4.022 | 2,269 | 0,00893 |
| 15. | International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials | 0091-4037 | 1.658 | 2,263 | 0,00184 |
| 16. | Experimental Mechanics | 0014-4851 | 5.373 | 2,256 | 0,00605 |
| 17. | Journal of Nanomaterials | 1687-4110 | 9.024 | 2,233 | 0,01463 |
| 18. | Applied Sciences-Basel | 2076-3417 | 5.955 | 2,217 | 0,00889 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|--|-----------|--------|-------|---------|
| 19. | Journal of Materials Science-Materials in Electronics | 0957-4522 | 17.675 | 2,195 | 0,02235 |
| 20. | Science China-Technological Sciences | 1674-7321 | 3.722 | 2,180 | 0,00639 |
| 21. | Physica Scripta | 0031-8949 | 9.345 | 2,151 | 0,01401 |
| 22. | Journal of Biomaterials Science-Polymer Edition | 0920-5063 | 4.262 | 2,121 | 0,00283 |
| 23. | International Journal of Concrete Structures and Materials | 1976-0485 | 695 | 2,111 | 0,00124 |
| 24. | Advances in Nano Research | 2287-237X | 193 | 2,109 | 0,00027 |
| 25. | Crystals | 2073-4352 | 1.829 | 2,061 | 0,00366 |
| 26. | Magazine of Concrete Research | 0024-9831 | 3.242 | 2,026 | 0,00261 |
| 27. | Journal of Sol-Gel Science and Technology | 0928-0707 | 6.767 | 1,986 | 0,00549 |
| 28. | Journal of Materials Research | 0884-2914 | 16.212 | 1,982 | 0,01158 |
| 29. | Metallurgical and Materials Transactions B-Process Metallurgy and Materials Processing Science | 1073-5615 | 8.885 | 1,952 | 0,00795 |
| 30. | Journal of Porous Materials | 1380-2224 | 2.851 | 1,947 | 0,00306 |
| 31. | Materials Science and Technology | 0267-0836 | 7.422 | 1,938 | 0,00680 |
| 32. | Journal of Elasticity | 0374-3535 | 2.340 | 1,906 | 0,00249 |
| 33. | Thin Solid Films | 0040-6090 | 39.892 | 1,888 | 0,02204 |
| 34. | Materiales De Construcción | 0465-2746 | 825 | 1,886 | 0,00082 |
| 35. | Electronic Materials Letters | 1738-8090 | 1.271 | 1,881 | 0,00219 |
| 36. | Colloid and Interface Science Communications | 2215-0382 | 265 | 1,870 | 0,00051 |
| 37. | Corrosion | 0010-9312 | 5.846 | 1,865 | 0,00334 |
| 38. | Philosophical Magazine | 1478-6435 | 14.052 | 1,855 | 0,00816 |
| 39. | International Journal of Applied Glass Science | 2041-1286 | 813 | 1,845 | 0,00150 |
| 40. | Mechanics of Time-Dependent Materials | 1385-2000 | 741 | 1,831 | 0,00093 |
| 41. | Acta Metallurgica Sinica-English Letters | 1006-7191 | 1.616 | 1,828 | 0,00286 |
| 42. | Reviews on Advanced Materials Science | 1606-5131 | 1.657 | 1,828 | 0,00187 |
| 43. | Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering | 0965-0393 | 5.015 | 1,826 | 0,00589 |
| 44. | Materials Technology | 1066-7857 | 1.150 | 1,820 | 0,00158 |
| 45. | Carbon Letters | 1976-4251 | 655 | 1,807 | 0,00082 |
| 46. | Oxidation of Metals | 0030-770X | 3.265 | 1,805 | 0,00280 |
| 47. | Mathematics and Mechanics of Solids | 1081-2865 | 1.167 | 1,791 | 0,00269 |
| 48. | Journal of Reinforced Plastics and Composites | 0731-6844 | 4.544 | 1,786 | 0,00336 |
| 49. | Rare Metals | 1001-0521 | 1.869 | 1,785 | 0,00208 |
| 50. | Applied Physics A-Materials Science & Processing | 0947-8396 | 17.393 | 1,784 | 0,01690 |
| 51. | International Journal of Material Forming | 1960-6206 | 1.243 | 1,750 | 0,00130 |
| 52. | Journal of Plastic Film & Sheeting | 8756-0879 | 392 | 1,714 | 0,00025 |
| 53. | Journal of Electronic Materials | 0361-5235 | 11.282 | 1,676 | 0,01247 |
| 54. | Journal of Energetic Materials | 0737-0652 | 706 | 1,649 | 0,00080 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|--|-----------|--------|-------|---------|
| 55. | Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review | 0882-7508 | 807 | 1,615 | 0,00088 |
| 56. | Nanomaterials and Nanotechnology | 1847-9804 | 391 | 1,600 | 0,00076 |
| 57. | Current Nanoscience | 1573-4137 | 1.195 | 1,586 | 0,00122 |
| 58. | Journal of Coatings Technology and Research | 1547-0091 | 1.604 | 1,584 | 0,00199 |
| 59. | AIP Advances | 2158-3226 | 9.500 | 1,579 | 0,02544 |
| 60. | Ironmaking & Steelmaking | 0301-9233 | 2.179 | 1,578 | 0,00189 |
| 61. | Journal of Crystal Growth | 0022-0248 | 24.723 | 1,573 | 0,01464 |
| 62. | Applied Composite Materials | 0929-189X | 1.506 | 1,556 | 0,00160 |
| 63. | KONA Powder and Particle Journal | 0288-4534 | 491 | 1,553 | 0,00060 |
| 64. | Materials at High Temperatures | 0960-3409 | 967 | 1,545 | 0,00144 |
| 65. | Steel Research International | 1611-3683 | 2.662 | 1,522 | 0,00371 |
| 66. | Journal of Electrochemical Energy Conversion and Storage | 2381-6872 | 132 | 1,515 | 0,00027 |
| 67. | Acta Mechanica Solida Sinica | 0894-9166 | 1.110 | 1,508 | 0,00139 |
| 68. | Soldering & Surface Mount Technology | 0954-0911 | 346 | 1,500 | 0,00021 |
| 69. | Journal of Porous Media | 1091-028X | 782 | 1,490 | 0,00093 |
| 70. | Japanese Journal of Applied Physics | 0021-4922 | 16.182 | 1,471 | 0,02103 |
| 71. | Materials Express | 2158-5849 | 716 | 1,465 | 0,00117 |
| 72. | Materials and Corrosion-Werkstoffe Und Korrosion | 0947-5117 | 2.475 | 1,458 | 0,00233 |
| 73. | ACI Materials Journal | 0889-325X | 5.560 | 1,453 | 0,00220 |
| 74. | Materials Research Express | 2053-1591 | 4.292 | 1,449 | 0,00791 |
| 75. | Advances in Applied Ceramics | 1743-6753 | 1.055 | 1,429 | 0,00122 |
| 76. | ISIJ International | 0915-1559 | 12.063 | 1,427 | 0,00816 |
| 77. | Journal of Phase Equilibria and Diffusion | 1547-7037 | 2.693 | 1,421 | 0,00120 |
| 78. | Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures | 1536-383X | 997 | 1,411 | 0,00117 |
| 79. | Corrosion Engineering Science and Technology | 1478-422X | 862 | 1,393 | 0,00124 |
| 80. | Advanced Composite Materials | 0924-3046 | 676 | 1,393 | 0,00067 |
| 81. | Journal of Iron and Steel Research International | 1006-706X | 2.353 | 1,382 | 0,00288 |
| 82. | Journal of Engineering Materials and Technology-Transactions of the ASME | 0094-4289 | 3.162 | 1,354 | 0,00092 |
| 83. | Journal of Thermoplastic Composite Materials | 0892-7057 | 1.496 | 1,343 | 0,00136 |
| 84. | Welding Journal | 0043-2296 | 3.316 | 1,340 | 0,00116 |
| 85. | Surface and Interface Analysis | 0142-2421 | 7.537 | 1,319 | 0,00430 |
| 86. | Chemical Papers | 2585-7290 | 2.076 | 1,246 | 0,00245 |
| 87. | Welding in the World | 0043-2288 | 1.304 | 1,278 | 0,00199 |
| 88. | International Journal of Minerals Metallurgy and Materials | 1674-4799 | 1.783 | 1,221 | 0,00272 |
| 89. | Plastics Rubber and Composites | 1465-8011 | 851 | 1,202 | 0,00059 |
| 90. | Transactions of the Indian Institute of Metals | 0972-2815 | 1.645 | 1,176 | 0,00220 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|------|---|-----------|-------|-------|---------|
| 91. | Physics of Metals and Metallography | 0031-918X | 2.246 | 1,169 | 0,00136 |
| 92. | Powder Metallurgy | 0032-5899 | 1.222 | 1,149 | 0,00096 |
| 93. | Philosophical Magazine Letters | 0950-0839 | 1.888 | 1,117 | 0,00166 |
| 94. | Journal of the Ceramic Society of Japan | 1882-0743 | 2.700 | 1,108 | 0,00239 |
| 95. | International Journal of Applied Ceramic Technology | 1546-542X | 2.297 | 1,074 | 0,00245 |
| 96. | International Journal of Metalcasting | 1939-5981 | 350 | 1,033 | 0,00044 |
| 97. | International Journal of Modern Physics C | 0129-1831 | 2.109 | 1,017 | 0,00197 |
| 98. | Transactions of the Indian Ceramic Society | 0371-750X | 318 | 1,014 | 0,00029 |
| 99. | Frontiers of Mechanical Engineering | 2095-0233 | 625 | 0,989 | 0,00109 |
| 100. | International Journal of Cast Metals Research | 1364-0461 | 874 | 0,978 | 0,00064 |
| 101. | Surfaces and Interfaces | 2468-0230 | | 3,724 | |

Q4

| N ^o | Full Journal Title | ISSN | Total Cites | I Impact Factor | Eigenfactor Score |
|----------------|--|-----------|-------------|-----------------|-------------------|
| 1. | Instrumentation Science & Technology | 1073-9149 | 481 | 1,118 | 0,00058 |
| 2. | Processing and Application of Ceramics | 1820-6131 | 334 | 0,976 | 0,00041 |
| 3. | Journal of Central South University | 2095-2899 | 3.467 | 0,973 | 0,00449 |
| 4. | Canadian Metallurgical Quarterly | 0008-4433 | 1.315 | 0,912 | 0,00100 |
| 5. | Science of Sintering | 0350-820X | 497 | 0,885 | 0,00025 |
| 6. | Journal of Mining and Metallurgy Section B-Metallurgy | 1450-5339 | 315 | 0,859 | 0,00037 |
| 7. | International Journal of Materials Research | 1862-5282 | 1.554 | 0,851 | 0,00147 |
| 8. | Journal of Ceramic Science and Technology | 2190-9385 | 295 | 0,826 | 0,00070 |
| 9. | Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces | 2070-2051 | 764 | 0,787 | 0,00082 |
| 10. | Minerals & Metallurgical Processing | 1073-5615 | 511 | 0,784 | 0,00033 |
| 11. | Materials Transactions | 1345-9678 | 9.252 | 0,764 | 0,00432 |
| 12. | Acta Metallurgica Sinica | 0412-1961 | 2.040 | 0,758 | 0,00169 |
| 13. | China Foundry | 1672-6421 | 392 | 0,733 | 0,00042 |
| 14. | Archives of Metallurgy and Materials | 1733-3490 | 1.760 | 0,697 | 0,00212 |
| 15. | Metallurgical Research & Technology | 2271-3646 | 181 | 0,641 | 0,00038 |
| 16. | Anti-Corrosion Methods and Materials | 0003-5599 | 609 | 0,614 | 0,00029 |
| 17. | Revista De Metalurgia | 0034-8570 | 311 | 0,540 | 0,00013 |
| 18. | International Journal of Powder Metallurgy | 0888-7462 | 309 | 0,500 | 0,00009 |
| 19. | Russian Journal of Non-Ferrous Metals | 1067-8212 | 358 | 0,497 | 0,00051 |
| 20. | Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy | 2225-6253 | 1.614 | 0,467 | 0,00092 |
| 21. | Metallurgia Italiana | 0026-0843 | 284 | 0,452 | 0,00036 |
| 22. | Tetsu to Hagane-Journal of the Iron and Steel Institute of Japan | 0021-1575 | 2.027 | 0,423 | 0,00089 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|-----|--|-----------|--------|-------|---------|
| 23. | Praktische Metallographie-Practical Metallography | 0032-678X | 182 | 0,398 | 0,00024 |
| 24. | Rare Metal Materials and Engineering | 1002-185X | 3.050 | 0,381 | 0,00244 |
| 25. | Metal Science and Heat Treatment | 0026-0673 | 1.081 | 0,379 | 0,00059 |
| 26. | Journal of the Japan Institute of Metals | 0021-4876 | 1.015 | 0,360 | 0,00039 |
| 27. | Soldagem & Inspecao | 0104-9224 | 167 | 0,329 | 0,00013 |
| 28. | Metallurgist | 0026-0894 | 468 | 0,294 | 0,00042 |
| 29. | Electrochemistry | 1344-3542 | 1.242 | 1,293 | 0,00150 |
| 30. | International Journal of Electrochemical Science | 1452-3981 | 10.738 | 1,284 | 0,01108 |
| 31. | Russian Journal of Electrochemistry | 1023-1935 | 1.887 | 1,043 | 0,00136 |
| 32. | Transactions of the Institute of Metal Finishing | 0020-2967 | 634 | 0,806 | 0,00049 |
| 33. | Journal of Electrochemical Science and Technology | 2093-8551 | 131 | 0,759 | 0,00023 |
| 34. | Journal of New Materials for Electrochemical Systems | 1480-2422 | 408 | 0,400 | 0,00015 |
| 35. | International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation | 1565-1339 | 239 | 0,918 | 0,00022 |
| 36. | Experimental Techniques | 0732-8818 | 806 | 0,779 | 0,00105 |
| 37. | Mechanics of Composite Materials | 0191-5665 | 1.440 | 0,703 | 0,00059 |
| 38. | Mechanics of Solids | 0025-6544 | 625 | 0,418 | 0,00052 |
| 39. | Biointerphases | 1934-8630 | 1.731 | 2,009 | 0,00249 |
| 40. | Journal of Bioactive and Compatible Polymers | 0883-9115 | 1.057 | 1,976 | 0,00083 |
| 41. | Dental Materials Journal | 0287-4547 | 2.560 | 1,424 | 0,00270 |
| 42. | Journal of Applied Biomaterials & Functional Materials | 2280-8000 | 408 | 1,403 | 0,00082 |
| 43. | Materiale Plastiche | 2668-8220 | 1.023 | 1,393 | 0,00056 |
| 44. | Functional Materials Letters | 1793-6047 | 766 | 1,388 | 0,00102 |
| 45. | New Carbon Materials | 1007-8827 | 995 | 1,387 | 0,00096 |
| 46. | Advances in Cement Research | 0951-7197 | 1.099 | 1,355 | 0,00106 |
| 47. | Journal of Advanced Concrete Technology | 1346-8014 | 1.443 | 1,336 | 0,00101 |
| 48. | Nano | 1793-2920 | 1.062 | 1,293 | 0,00132 |
| 49. | ACI Structural Journal | 0889-3241 | 6.117 | 1,287 | 0,00353 |
| 50. | Bulletin of Materials Science | 0250-4707 | 4.204 | 1,264 | 0,00275 |
| 51. | Atomization and Sprays | 1044-5110 | 1.410 | 1,262 | 0,00133 |
| 52. | Silicon | 1876-990X | 639 | 1,210 | 0,00066 |
| 53. | Science of Advanced Materials | 1947-2935 | 2.196 | 1,158 | 0,00314 |
| 54. | Journal of Elastomers and Plastics | 0095-2443 | 527 | 1,112 | 0,00047 |
| 55. | Green Materials | 2049-1220 | 155 | 1,111 | 0,00032 |
| 56. | Physicochemical Problems of Mineral Processing | 1643-1049 | 776 | 1,062 | 0,00112 |
| 57. | Transition Metal Chemistry | 0340-4285 | 2.236 | 1,016 | 0,00088 |
| 58. | Bio-Medical Materials and Engineering | 0959-2989 | 1.583 | 0,993 | 0,00242 |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|-------|-------|---------|
| 59. | Korean Journal of Metals and Materials | 1738-8228 | 509 | 0,992 | 0,00070 |
| 60. | Chalcogenide Letters | 1584-8663 | 793 | 0,977 | 0,00062 |
| 61. | Micro & Nano Letters | 1750-0443 | 1.499 | 0,975 | 0,00189 |
| 62. | Bioinspired Biomimetic and Nanobiomaterials | 2045-9858 | 111 | 0,973 | 0,00023 |
| 63. | Soft Materials | 1539-445X | 418 | 0,973 | 0,00062 |
| 64. | Cellular Polymers | 0262-4893 | 268 | 0,839 | 0,00012 |
| 65. | Inorganic Materials | 0020-1685 | 3.201 | 0,771 | 0,00188 |
| 66. | Ferroelectrics | 0015-0193 | 4.859 | 0,697 | 0,00255 |
| 67. | Inorganic and Nano-Metal Chemistry | 2470-1556 | 197 | 0,685 | 0,00029 |
| 68. | Polymers & Polymer Composites | 0967-3911 | 696 | 0,683 | 0,00080 |
| 69. | International Journal of Materials & Product Technology | 0268-1900 | 448 | 0,674 | 0,00029 |
| 70. | Glass Physics and Chemistry | 1087-6596 | 849 | 0,672 | 0,00054 |
| 71. | Journal of Superhard Materials | 1063-4576 | 424 | 0,651 | 0,00030 |
| 72. | Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures | 1842-3582 | 1.654 | 0,638 | 0,00109 |
| 73. | Materials Science-Medziagotyra | 1392-1320 | 645 | 0,636 | 0,00058 |
| 74. | Journal of Inorganic Materials | 1000-324X | 1.154 | 0,635 | 0,00104 |
| 75. | Glass and Ceramics | 0361-7610 | 761 | 0,626 | 0,00045 |
| 76. | Main Group Metal Chemistry | 0792-1241 | 176 | 0,614 | 0,00006 |
| 77. | Glass Technology-European Journal of Glass Science and Technology Part A | 1753-3546 | 375 | 0,613 | 0,00012 |
| 78. | Journal of Wuhan University of Technology-Materials Science Edition | 1000-2413 | 2.089 | 0,605 | 0,00167 |
| 79. | Kovove Materialy-Metallic Materials | 0023-432X | 348 | 0,593 | 0,00030 |
| 80. | Journal of Nano Research | 1662-5250 | 472 | 0,589 | 0,00062 |
| 81. | Journal of Optoelectronics and Advanced Materials | 1454-4164 | 2.214 | 0,588 | 0,00091 |
| 82. | Russian Journal of Physical Chemistry A | 0036-0244 | 3.282 | 0,581 | 0,00221 |
| 83. | International Journal of Nanotechnology | 1475-7435 | 507 | 0,578 | 0,00048 |
| 84. | Progress in Rubber Plastics and Recycling Technology | 1477-7606 | 96 | 0,559 | 0,00014 |
| 85. | Advanced Composites Letters | 0963-6935 | 160 | 0,556 | 0,00013 |
| 86. | Materials Science | 1068-820X | 734 | 0,526 | 0,00033 |
| 87. | Refractories and Industrial Ceramics | 1083-4877 | 513 | 0,522 | 0,00037 |
| 88. | Science and Technology of Energetic Materials | 1347-9466 | 171 | 0,510 | 0,00012 |
| 89. | Indian Journal of Chemistry Section A-Inorganic Bio-Inorganic Physical Theoretical & Analytical Chemistry | 0376-4710 | 1.262 | 0,483 | 0,00045 |
| 90. | High Temperature Materials and Processes | 0334-6455 | 456 | 0,427 | 0,00053 |
| 91. | Journal of Ceramic Processing Research | 1229-9162 | 951 | 0,386 | 0,00075 |
| 92. | Powder Metallurgy and Metal Ceramics | 1068-1302 | 774 | 0,381 | 0,00038 |
| 93. | AATCC Review | 1532-8813 | 161 | 0,364 | 0,00004 |

(Kèm theo Quyết định số: 26 /QĐ-HĐGSNN ngày 08 tháng 11 năm 2021)

| | | | | | |
|------|--|----------------------------|-----|-------|---------|
| 94. | Emerging Materials Research | 2046-0147 | 138 | 0,330 | 0,00013 |
| 95. | Advanced Materials & Processes | 0882-7958 | 503 | 0,290 | 0,00029 |
| 96. | Sampe Journal | 0091-1062 | 182 | 0,167 | 0,00006 |
| 97. | Materials Performance | 0094-1492 | 378 | 0,153 | 0,00015 |
| 98. | Journal of the Chinese Society of Mechanical Engineers | 0257-9731 | 93 | 0,044 | 0,00003 |
| 99. | CoatingsTech | 1547-0083 | 51 | 0,040 | 0,00002 |
| 100. | Surface Coatings International | 1754-0925 | 170 | 0,000 | 0,00000 |
| 101. | Chiang Mai Journal of Science | p-0125-2526 e-2465-3845 | | 0,325 | |