



BHARATHIDASAN UNIVERSITY **Tiruchirappalli – 620 024**

Press Release

Stanford University and Elsevier Ranking 2025: World Top 2% Scientists

Stanford University, USA and Elsevier publish the Top 2% Scientist Rankings every year in different disciplines. This ranking represents a global acknowledgment of scientists, based on robust citation metrics such as citations, h-index, co-authorship adjusted hm-index, citations to papers in different authorship positions, and a composite indicator, c-score. The August 2025 data update includes more than 2.3 lakhs researchers under 22 scientific fields and 174 subfields. India has 3372 out of 230333 scientists, about 14.63%, featured on career long impact list and 6239 out of 236313 scientists, about 26.4%, on single year, 2024, list that considered all citations from 1788 to present.

In its eighth version of updated science wide author database, eight scientists from Bharathidasan University, Tiruchirappalli feature in this year's Stanford University rankings list of top 2% of scientists in the world. **The list includes Prof. M. Lakshmanan (Physics), Prof. M. Palaniandavar (Chemistry), Prof. S. Dhanuskodi (Physics), Prof. N. Thajuddin (Microbiology), Prof. R. Ramesh (Chemistry), Prof. M. Sathiyabama (Botany), Prof. R. Rajaram (Marine Science) and Dr. T.C. Sabari Girisun (Physics).**

Among them, Prof. M. Lakshmanan (Physics) and Prof. R. Ramesh (Chemistry) were listed in both career long impact and single year 2024 list; Prof. M. Palaniandavar (Chemistry) is listed in career long impact list; and Prof. S. Dhanuskodi (Physics), Prof. N. Thajuddin (Microbiology), Prof. M. Sathiyabama (Botany), Prof. R. Rajaram (Marine Science) and Dr. T.C. Sabari Girisun (Physics) were listed in single year 2024 list.

Prof. M. Lakshmanan is a leading international expert in the area of nonlinear dynamics. Prof. M. Palaniandavar is an important international expert in bioinorganic chemistry. Prof. S. Dhanuskodi has made noteworthy contributions in lasers and nonlinear optical materials. Prof. N. Thajuddin is a renowned expert in microbiology, cyanobacteria and microalgal taxonomy. Prof. R. Ramesh has made significant contributions in the modern area of organometallatics and metal mediated organic synthesis. Prof. M. Sathiyabama has made notable research in the field of molecular plant pathology. Prof. R. Rajaram is proficient in the field of marine science and microbial remediation. Dr. T.C. Sabari Girisun is evolving as impactful researcher in nanophotonics and laser applications.

The Vice-Chancellor Committee and authorities of Bharathidasan University extended their congratulations to these top ranked scientists and all faculties for their impactful research contributions. It also highlighted that the University is ranked 36th among Indian universities in the NIRF 2025 rankings, reflecting the significant efforts made to foster excellence in research and other academic activities.

REGISTRAR (FAC)



பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம் திருச்சிராப்பள்ளி – 620 024

செய்திக் குறிப்பு

ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் எல்சீவியர் (Elsevier) தரவரிசை
2024: உலகின் சிறந்த 2% விஞ்ஞானிகள்

அமெரிக்காவின் ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் எல்சீவியர் ஒவ்வொரு ஆண்டும் வெவ்வேறு துறைகளில் சிறந்த 2% விஞ்ஞானி தரவரிசைகளை வெளியிடுகின்றனர். மேற்கோள்கள், h-index, co-authorship சரிசெய்யப்பட்ட h-index, வெவ்வேறு ஆசிரியர் நிலைகளில் உள்ள ஆவணங்களுக்கான மேற்கோள்கள் மற்றும் ஒரு கூட்டு காட்டி (c-score) போன்ற வலுவான மேற்கோள் அளவீடுகளின் அடிப்படையில் இந்த தரவரிசை விஞ்ஞானிகளின் உலகளாவிய நிலைகளைக் குறிக்கிறது. ஆகஸ்ட் 2025 தரவு புதுப்பிப்பில் 22 அறிவியல் துறைகள் மற்றும் 174 துணைத் துறைகளின் கீழ் 2.3 லட்சத்திற்கும் அதிகமான ஆராய்ச்சியாளர்கள் உள்ளனர். இந்த தரவரிசைபட்டியலில், இந்தியாவில் 3372 விஞ்ஞானிகள் வாழ்நாள் நீண்ட பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளனர் மற்றும் 6239 விஞ்ஞானிகள் ஒரே ஆண்டு 2024 பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளனர்.

அதன் எட்டாவது பதிப்பில் புதுப்பிக்கப்பட்ட அறிவியல் ஆசிரியர் தரவுத்தளத்தில், திருச்சிராப்பள்ளி பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த எட்டு விஞ்ஞானிகள், இந்த ஆண்டு உலகின் முதல் 2% விஞ்ஞானிகளின் ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக்கழக தரவரிசைப் பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளனர். இந்தப் பட்டியலில் பேராசிரியர் எம். லட்சுமணன் (இயற்பியல்), பேராசிரியர் எம். பழனியாண்டவர் (வேதியியல்), பேராசிரியர் எஸ். தனுஷ்கோடி (இயற்பியல்), பேராசிரியர் என். தாஜுதீன் (நுண்ணுயிரியல்), பேராசிரியர் ஆர். ரமேஷ் (வேதியியல்), பேராசிரியர் எம். சத்தியபாமா (தாவரவியல்), பேராசிரியர் ஆர். ராஜாராம் (கடல் அறிவியல்) மற்றும் டாக்டர் டி.சி. சபரி கிரிசன் (இயற்பியல்) ஆகியோர் அடங்குவர்.

பேராசிரியர் எம். லட்சுமணன் (இயற்பியல்) மற்றும் பேராசிரியர் ஆர். ரமேஷ் (வேதியியல்) ஆகியோர் வாழ்நாள் நீண்ட பட்டியலில் மற்றும் ஒற்றை ஆண்டு 2024 பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளனர்; பேராசிரியர் எம். பழனியாண்டவர் (வேதியியல்) தொழில் வாழ்நாள் நீண்ட பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளனர்; மேலும் பேராசிரியர் எஸ். தனுஷ்கோடி (இயற்பியல்), பேராசிரியர் என். தாஜுதீன் (நுண்ணுயிரியல்), பேராசிரியர் எம். சத்தியபாமா (தாவரவியல்), பேராசிரியர் ஆர். ராஜாராம் (கடல் அறிவியல்) மற்றும் டாக்டர் டி.சி. சபரி கிரிசன் (இயற்பியல்) ஆகியோர் ஒற்றை ஆண்டு 2024 பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளனர்.

பேராசிரியர் எம். லட்சுமணன் நேரியல் அல்லாத இயக்கவியல் துறையில் ஒரு முன்னணி சர்வதேச நிபுணர் ஆவார். பேராசிரியர் எம். பழனியாண்டவர் உயிரி கனிம வேதியியலில் சர்வதேச அளவில் முக்கியமான நிபுணத்துவம் பெற்றவர். பேராசிரியர் எஸ். தனுஷ்கோடி லேசர்கள் மற்றும் நேரியல் அல்லாத ஒளியியல் பொருட்களில்

குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்புகளைச் செய்துள்ளார். பேராசிரியர் என். தாஜுதீன் நுண்ணுயிரியல், சயனோபாக்டீரியா மற்றும் நுண்ணுயிரி வகைபிரித்தல் துறையில் புகழ்பெற்ற நிபுணர் ஆவார். பேராசிரியர் ஆர். ரமேஷ், கரிம உலோகவியல் மற்றும் உலோக மத்தியஸ்த கரிம தொகுப்பு ஆகியவற்றின் நவீன துறையில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பைச் செய்துள்ளார். பேராசிரியர் எம். சத்தியபாமா மூலக்கூறு தாவர நோயியல் துறையில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் ஆராய்ச்சியை மேற்கொண்டுள்ளார். பேராசிரியர் ஆர். ராஜாராம் கடல் அறிவியல் மற்றும் நுண்ணுயிரி சீரமைப்புத் துறையில் வலுவான பங்களிப்பைச் செய்து வருகிறார். டாக்டர் டி.சி. சபரி கிரிசுன் நானோபோடோனிக்ஸ் மற்றும் லேசர் பயன்பாடுகளில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் ஆராய்ச்சியாளராக உருவாகி வருகிறார்.

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகத்தின் துணைவேந்தர் குழு மற்றும் அதிகாரிகள், ஆராய்ச்சிப் பங்களிப்பிற்காக தரவரிசைப் பெற்ற விஞ்ஞானிகள் மற்றும் அனைத்து ஆசிரியர்களையும் பாராட்டினார். 2025 ஆம் ஆண்டுக்கான என்ஐஆர்எஃப் (NIRF) தரவரிசையில் இந்தியப் பல்கலைக்கழகங்களில் இந்தப் பல்கலைக்கழகம் 36வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது என்றும், இது ஆராய்ச்சி மற்றும் பிற கல்விப் பங்களிப்புகளில் சிறந்து விளங்குவதற்கு பல்கலைக்கழகம் செய்து வரும் சிறப்புப் பணிகளைப் பிரதிபலிக்கிறது என்றும் அவர் குறிப்பிட்டார்.

பதிவாளர் (மு.க.பொ.)



Bharathidasan University
Tiruchirappalli, Tamil Nadu, India



Stanford University Rankings List 2025 : Top 2% of Scientists in the World



Prof. M. Lakshmanan

Physics

Career Impact and
Single year 2024 list



Prof. M. Palaniandavar

Chemistry

Career Impact list



Prof. S. Dhanuskodi

Physics

Single year 2024 list



Prof. N. Thajuddin

Microbiology

Single year 2024 list



Prof. R. Ramesh

Chemistry

Career Impact and
Single year 2024 list



Prof. M. Sathiyabama

Botany

Single year 2024 list



Prof. R. Rajaram

Marine Science

Single year 2024 list



Dr. T. C. Sabari Girisun

Physics

Single year 2024 list