

THE Young University Rankings 2021*

Il Times Higher Education Young University Rankings è la classifica delle migliori università del mondo istituite da 50 anni o meno. La classifica 2021 comprende 475 università con sede in 68 paesi/regioni diversi, ad oggi rientrano in classifica quelle fondate dal 1971, un gruppo in crescita rispetto alle 414 presenti nel ranking 2020. Il Regno Unito è ancora la nazione più rappresentata in classifica, con 37 istituzioni, mentre l'India scala la classifica salendo in seconda posizione rappresentata con 34 atenei. La new entry più alta della classifica è la francese Paris-Saclay University, posizionata al 22° posto. L'Italia è presente in classifica con 16 Atenei.



Fig. 1 La classifica Young per rappresentatività delle università partecipanti al

Country/ region	Number of Institutions	Top Institution	Rank	Country/ region	Number of Institutions	Top Institution	Rank
United Kingdom	37	Brighton and Sussex Medical School	44	Tunisia	6	University of Tunis El Manar	301-350
India	34	Indian Institute of Technology Ropar	=63	South Africa	5	University of KwaZulu-Natal	61
Spain	33	Pompeu Fabra University	15	United Arab Emirates	5	United Arab Emirates University	53
Turkey	31	Koç University	=83	Austria	4	Medical University of Innsbruck	19
France	27	Paris Sciences et Lettres - PSL Research University Paris	2	Greece	4	University of Crete	79
Iran	26	Kurdistan University of Medical Sciences	=50	Hong Kong	4	The Hong Kong University of Science and Technology	3
Australia	23	University of Technology Sydney	9	Jordan	4	Jordan University of Science and Technology	=90
Japan	17	University of Occupational and Environmental Health, Japan	82	Morocco	4	Sidi Mohamed Ben Abdellah University	201-250
Taiwan	17	National Yang-Ming University	=83	Republic of Ireland	4	Maynooth University	88
Italy	16	Sant'Anna School of Advanced Studies - Pisa	7	Russian Federation	4	HSE University	=57
Egypt	15	Aswan University	=117	Sweden	4	Swedish University of Agricultural Sciences	60
Brazil	12	São Paulo State University (UNESP)	201-250	United States	4	George Mason University	41
Chile	12	Diego Portales University	=108	Canada	3	Concordia University	=149
Malaysia	12	Universiti Teknologi Petronas	134	Cyprus	3	Cyprus University of Technology	=54
Pakistan	10	Abdul Wali Khan University Mardan	=157	Israel	3	University of Haifa	=165
Germany	9	University of Duisburg-Essen	18	Thailand	3	Mae Fah Luang University	201-250
Algeria	8	Ferhat Abbas Sétif University 1	=132	Belgium	2	University of Antwerp	11
China	8	Southern University of Science and Technology (SUSTech)	26	Denmark	2	Aalborg University	25
Portugal	8	NOVA University of Lisbon	66	Finland	2	Aalto University	28
Saudi Arabia	7	Alfaisal University	36	Macao	2	Macau University of Science and Technology	32
South Korea	7	Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)	4	Nigeria	2	Lagos State University	=149
Czech Republic	6	University of South Bohemia in České Budějovice	251-300	Vietnam	2	Vietnam National University, Hanoi	251-300

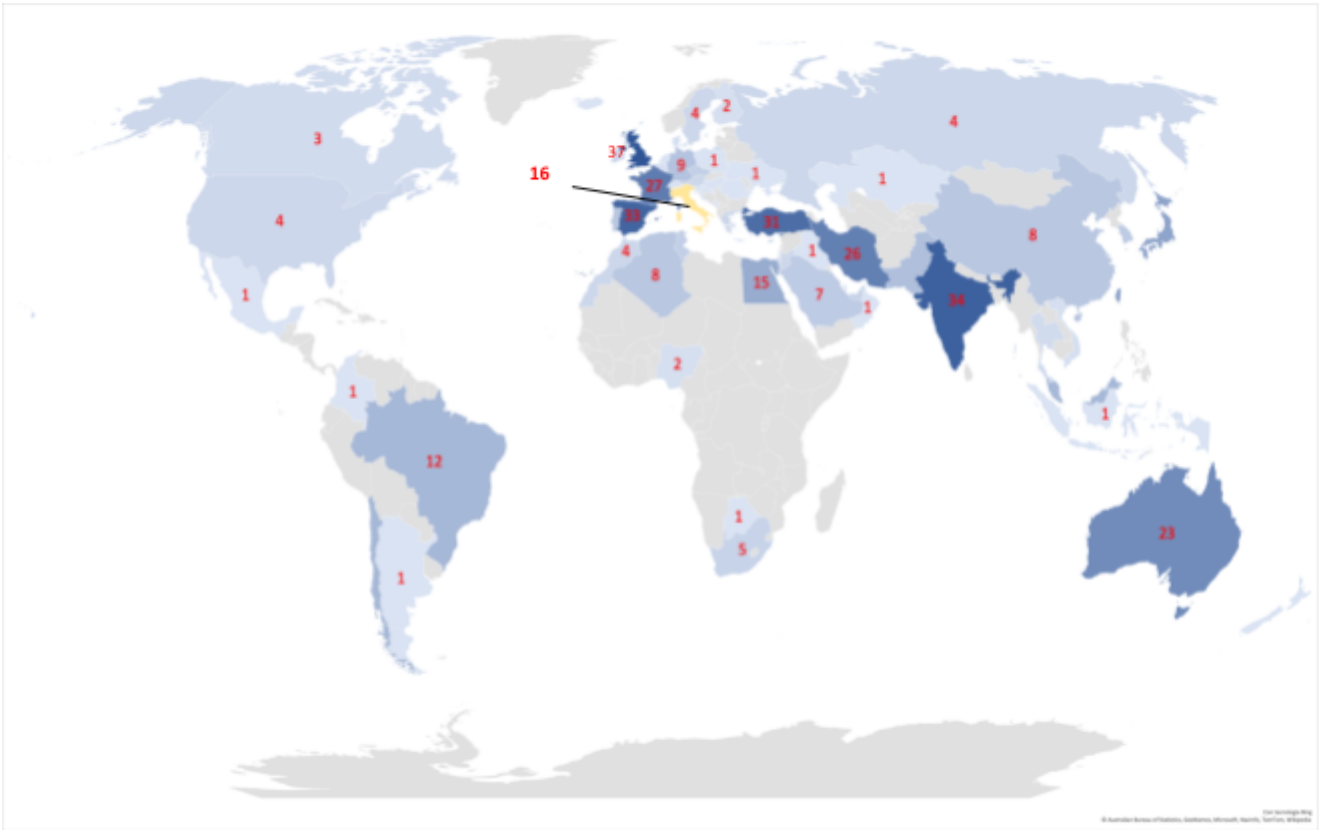
Note: excludes countries with only one ranked institution

ranking

La Nanyang Technological University di Singapore conquista quest'anno il podio e si pone alla guida per la prima volta della classifica (era seconda lo scorso anno). È il primo anno che le università asiatiche superano quelle del resto del mondo nella top 10 della classifica Young, un risultato abbastanza significativo se si considera la crescita

costante dei nuovi istituti di istruzione superiore in Asia negli ultimi 50 anni, nonché i loro crescenti risultati, in particolare per l' Asia orientale, che rivendica tre posti nella top 10 della classifica di *THE* Young University, più di qualsiasi altro continente, e per la Corea del Sud che ospita il maggior numero di giovani università leader nel mondo, secondo l'ultima classifica del *Times Higher Education*.

Fig. 2 La classifica Young per rappresentatività geografica delle università partecipanti al ranking



Tab. 1 Classifica generale THE Young University Ranking

Rank	University
1	Nanyang Technological University, Singapore
2	Paris Sciences et Lettres – PSL Research University Paris

* Source - THE DataPoints Copyright © 2021 THE World University Insights Limited. All rights reserved.

3	The Hong Kong University of Science and Technology
4	Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)
5	City University of Hong Kong
6	Maastricht University
7	Sant'Anna School of Advanced Studies – Pisa
8	Pohang University of Science and Technology (POSTECH)
9	University of Technology Sydney
10	Ulsan National Institute of Science and Technology (UNIST)
11 - 100	90
101–200	100
201–250	52
251–300	49
301–350	49
351–400	50
401+	75
Totale complessivo	475

Source - THE DataPoints
Copyright © 2021 THE World University Insights Limited. All rights reserved.

Nella classifica generale viene mostrato il punteggio complessivo solo per le prime 200 posizioni e le successive posizioni vengono definite per fasce di punteggio, per comodità nella tabella precedente sono state accorpate in 2 fasce diverse anche le 190 università a partire dall'undicesima posizione in poi che nella classifica generale appaiono invece distinte.

La Metodologia

Il *Times Higher Education* Young University Rankings applica la stessa metodologia del World University Rankings per valutare le università, anzi è corretto affermare che la Young è una classifica derivata da quella generale.

Accanto alle World University Rankings, vengono pubblicate anche 11 classifiche tematiche e una serie di classifiche regionali e tematiche: Emerging Economies, Asia e Young.

Infatti come per la classifica generale, sono 13 gli indicatori di performance accuratamente calibrati e calcolati per confrontare le università, raggruppati in cinque aree: **Teaching** (l'ambiente di apprendimento); **Ricerca** (volume, il reddito e la reputazione); **Citazioni** (influenza della ricerca); **Internazionalizzazione** (personale, studenti e ricerca) e **Industry incoming** (trasferimento di conoscenze). Per arrivare al

risultato finale ciascun indicatore viene standardizzato visto che rappresentano dati fondamentalmente diversi tenendo conto anche della tipologia di università che si sta esaminando.

Tab. 2 Quadro metodologico per il calcolo degli indicatori per la costruzione della classifica THE Young University Ranking.

Insegnamento (ambiente di apprendimento): 30% Indagine sulla reputazione: 10% Rapporto personale/studente: 6% Rapporto tra dottorato e laurea: 3% Rapporto dottorati conferiti a personale accademico: 8% Reddito istituzionale: 3%	Ricerca (volume, reddito e reputazione): 30% Indagine sulla reputazione: 12% Reddito di ricerca: 9% Produttività della ricerca: 9% Per misurare la produttività si contano il numero di articoli pubblicati nelle riviste accademiche indicizzate dal database Scopus di Elsevier per studioso, ridimensionato per dimensione istituzionale e normalizzato per argomento. Questo dà un'idea della capacità dell'università di ottenere articoli pubblicati in riviste di qualità peer-reviewed.
Citazioni (influenza della ricerca): 30% L'indicatore misura l'influenza della ricerca e valuta il ruolo delle università nella diffusione di nuove conoscenze e idee, calcolando il numero medio di volte in cui il lavoro pubblicato di un'università viene citato dagli studiosi di tutto il mondo. Quest'anno, Elsevier fonte dei dati bibliometrici ha esaminato 86 milioni di citazioni in 13,6 milioni di articoli di riviste, recensioni di articoli, atti di conferenze, libri e capitoli di libri pubblicati in cinque anni. I dati includono più di 24.000 riviste accademiche	Internazionalizzazione – International Outlook (staff, studenti, ricerca): 7,5% Percentuale di studenti internazionali: 2,5% Percentuale di personale internazionale: 2,5% Collaborazione internazionale: 2,5% La capacità di un'università di attrarre studenti universitari, laureati e docenti da tutto il pianeta è la chiave del suo successo sulla scena mondiale. Nel terzo indicatore internazionale, calcoliamo la proporzione del totale delle pubblicazioni di riviste di ricerca di un'università che hanno almeno un

indicizzate dal database Scopus di Elsevier e tutte le pubblicazioni indicizzate tra il 2015 e il 2019. Vengono raccolte anche le citazioni di queste pubblicazioni realizzate nei sei anni dal 2015 al 2020. Sono escluse dal World University Rankings le università la cui produzione di ricerca è stata inferiore a 1.000 articoli tra il 2015 e il 2019 (e un minimo di 150 all'anno). Le università possono anche essere escluse se l'80% o più della loro produzione di ricerca riguarda esclusivamente una sola delle 11 aree disciplinari analizzate da THE.	coautore internazionale e premiano volumi più elevati. Questo indicatore è normalizzato per tenere conto del mix disciplinare di un'università e utilizza la stessa finestra quinquennale della categoria "Citazioni: influenza della ricerca".
Industry incoming (trasferimento di conoscenze): 2,5% La capacità di un'università di aiutare l'industria con innovazioni, invenzioni e consulenza è diventata una missione fondamentale dell'accademia globale contemporanea. Questa categoria cerca di catturare tale attività di trasferimento delle conoscenze esaminando quanto reddito di ricerca un'istituzione guadagna dall'industria, rapportato al numero di personale accademico che impiega. La categoria suggerisce la misura in cui le imprese sono disposte a pagare per la ricerca e la capacità di un'università di attrarre finanziamenti nel mercato commerciale, utili indicatori di qualità istituzionale.	

L'Università di Foggia in classifica THE Young University Ranking

L'Università di Foggia si colloca per la prima volta nel 2021 nella classifica THE Young University Ranking. Con un punteggio totale tra (30.9 – 35.1) si classifica nella fascia tra 201 – 250 esimo posto della classifica del ranking.



801-1000 th World University Rankings 2021	401-600 th Impact Rankings 2021	201-250 th Young University Rankings 2021
---	--	--

conto dell'età dell'Ateneo.

Come specificato nella sezione generale la classifica Young, a differenza della Impact, è una classifica derivata dalla classifica generale curata da THE tenendo

Fig. 3 Elementi dimensionali dell'Università di Foggia rilevati da THE

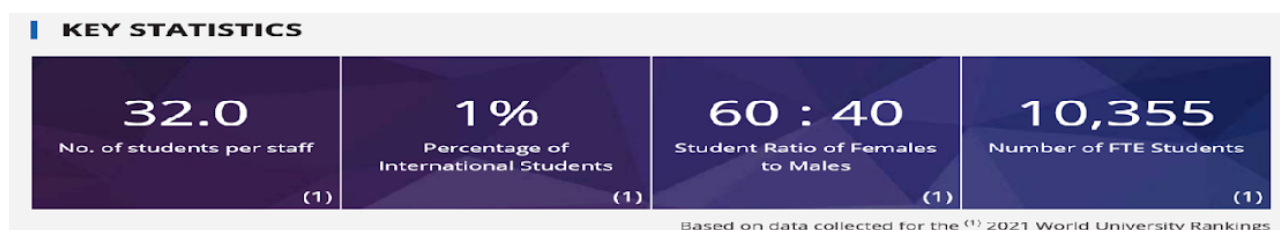
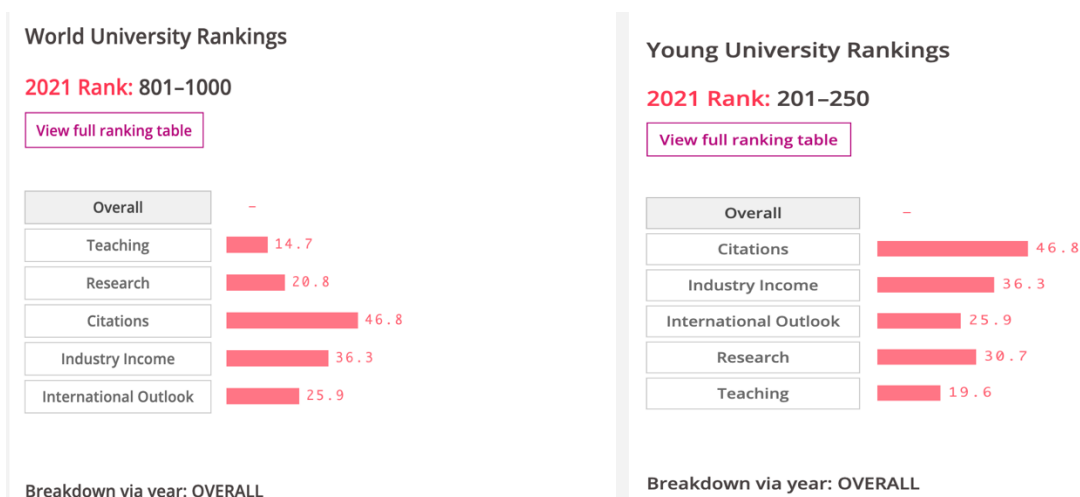


Fig. 4 Posizionamento dell'Università di Foggia con indicatori di valutazione rispetto alle due classifiche di Ranking di THE World e Young.



* Source - THE DataPoints Copyright © 2021 THE World University Insights Limited. All rights reserved.

Tab. 4 - Scheda dei punteggi overall e degli indicatori di valutazione dell'Università di Foggia per la classifica Young

Rank	Overall	Citation	Industry Income	International Outlook	Research	Teaching
201–250	30.9–35.1				30.7	19.6
0	1	46.8	36.3	25.9		

Poiché non è possibile leggere il punteggio complessivo delle università che rientrano in questo sottoinsieme della classifica e considerato che l'ordine di posto nell'elenco definisce implicitamente il valore di tale punteggio, si è pensato di dettagliare la classifica considerando una *"posizione relativa"* pari al conteggio della posizione ordinale della classifica che si sta esaminando, questa informazione è esplicitata nella colonna denominata *Posiz.* come riportato nella Tabella 5. In virtù di quanto rielaborato, pertanto, si osserva che nel range di posizionamento 201 – 250, l'Università di Foggia si posiziona relativamente al 39-esimo posto su 52 università, una collocazione che la vede posizionata nella seconda metà della classifica, di seguito il dettaglio della classifica generale in esame.

Tab. 5 -Elenco delle università selezionate per il THE Young University Ranking 2021 classificate dalla posizione 201 -250

Posiz.	Country/Region	Overall	Citations	Industry Income	International Outlook	Research	Teaching
1	Al-Balqa Applied University	30.9–35.1	65.1	41.5	49.4	14.8	16.8
2	American University of Sharjah	30.9–35.1	28.0	35.6	93.3	24.0	26.9
3	Amrita Vishwa Vidyapeetham	30.9–35.1	38.5	74.1	41.5	26.3	33.2
4	Benha University	30.9–35.1	57.8	34.4	42.7	11.2	20.4
5	Beni-Suef University	30.9–35.1	61.7	33.4	44.7	11.1	19.5
6	Bharathiar University	30.9–35.1	28.7	33.5	20.2	22.0	48.0
7	Central Queensland University	30.9–35.1	47.8	35.8	59.8	19.6	21.8
8	Charles Sturt University	30.9–35.1	43.3	34.4	72.2	24.0	22.7
9	COMSATS University Islamabad	30.9–35.1	65.1	33.6	46.0	16.1	21.3
10	Covenant University	30.9–35.1	51.0	45.7	30.1	26.5	23.6
11	Coventry University	30.9–35.1	47.8	33.6	89.7	18.0	23.5
12	Federation University Australia	30.9–35.1	48.5	37.7	66.7	20.7	22.0

13	Hyogo College of Medicine	30.9–35.1	45.3	33.4	16.7	19.5	38.3
14	IDC Herzliya	30.9–35.1	60.0	33.3	65.4	14.5	19.0
15	Indian Institute of Science Education Research Bhopal	30.9–35.1	37.3	34.8	17.5	21.5	40.8
16	Indian Institute of Science Education Research, Pune	30.9–35.1	44.7	34.4	23.0	21.5	41.7
17	Jamia Hamdard University	30.9–35.1	41.6	37.1	26.7	18.7	34.5
18	Karlstad University	30.9–35.1	49.0	34.4	38.2	20.1	22.2
19	King Saud bin Abdulaziz University for Sciences	30.9–35.1	40.2	34.2	67.7	12.0	38.0
20	Kingston University	30.9–35.1	36.1	33.6	85.3	24.8	22.8
21	Leeds Beckett University	30.9–35.1	43.6	34.0	51.3	21.5	22.3
22	Mae Fah Luang University	30.9–35.1	60.4	33.4	52.7	14.6	22.3
23	Ozyegin University	30.9–35.1	57.8	34.2	49.0	17.0	22.1
24	Pablo de Olavide University	30.9–35.1	50.2	34.6	48.0	21.3	21.6
25	Panthéon-Sorbonne University – Paris	30.9–35.1	10.3	33.8	60.1	35.1	45.0
26	Shantou University	30.9–35.1	42.8	45.0	39.1	22.6	25.4
27	Sidi Mohamed Ben Abdellah University	30.9–35.1	59.0	33.5	22.6	11.6	32.1
28	Sultan Qaboos University	30.9–35.1	29.8	47.1	73.6	25.8	31.5
29	Tokyo Metropolitan University	30.9–35.1	50.6	36.7	27.6	20.1	30.9
30	Ulster University	30.9–35.1	41.8	33.6	76.5	26.9	26.5
31	Universidade Estadual Paulista (Unesp)	30.9–35.1	17.8	39.2	28.2	33.4	44.3
32	Université Bourgogne Franche-Comté	30.9–35.1	51.0	37.2	57.0	20.2	25.4
33	University of Alcalá	30.9–35.1	45.2	38.9	59.9	20.1	23.1
34	University of Algarve	30.9–35.1	43.5	33.7	66.6	20.0	22.4
35	University of Brighton	30.9–35.1	48.1	33.9	76.6	20.4	22.9
36	University of Cergy-Pontoise	30.9–35.1	39.4	34.5	67.5	23.1	21.9
37	University of Córdoba	30.9–35.1	42.2	36.8	44.4	22.8	24.2
38	University of East London	30.9–35.1	33.5	33.4	80.3	21.8	28.8
39	University of Foggia	30.9–35.1	46.8	36.3	25.9	30.7	19.6
40	University of Hertfordshire	30.9–35.1	45.2	34.2	81.3	18.2	23.1
41	University of Lleida	30.9–35.1	54.8	36.9	43.9	22.6	25.3
42	University of Minho	30.9–35.1	37.0	62.8	54.0	28.5	29.5
43	University of Northern British Columbia (UNBC)	30.9–35.1	40.2	33.7	38.3	26.9	25.2
44	University of Regina	30.9–35.1	46.3	35.1	65.7	23.7	23.3
45	University of Roehampton	30.9–35.1	36.4	33.4	76.8	29.3	26.1

* Source - THE DataPoints Copyright © 2021 THE World University Insights Limited. All rights reserved.

46	University of Split	30.9–35.1	57.7	34.5	39.1	17.7	20.5
47	University of Technology of Troyes	30.9–35.1	31.0	41.1	76.0	15.1	35.8
48	University of the Aegean	30.9–35.1	48.4	34.8	37.5	19.3	23.1
49	University of the Basque Country	30.9–35.1	48.0	35.7	43.9	25.8	24.8
50	University of Thessaly	30.9–35.1	55.1	50.9	39.7	27.5	17.8
51	University of Westminster	30.9–35.1	36.0	33.8	83.9	24.0	22.8
52	Zayed University	30.9–35.1	41.8	33.8	74.1	19.6	22.9

Dalla lettura della precedente tabella, è possibile osservare che l'Università di Foggia come detto precedentemente si colloca al 39 posto nella classifica estratta a guardare il punteggio di overall, tuttavia, per analizzare i punti di forza e di criticità che emergono dal confronto dell'ateneo con altre realtà internazionali, molto utile risulta la lettura della stessa classifica rispetto ai singoli indicatori di valutazione proposti. Cambiando il punto di osservazione dei dati emerge, infatti, che la produzione scientifica, Citations, rappresenta un punto di forza per l'Ateneo foggiano, con un punteggio di 46,8 guadagna una posizione relativa più favorevole rispetto alle altre università collocandosi al 23 posto in classifica. Anche rispetto all'indicatore Industry Income si presenta per Foggia una posizione più favorevole, infatti con 36,3 punti sale alla 36-esima posizione relativa, guadagnando qualche posto rispetto al piazzamento generale. Ottima invece la prestazione rispetto alla ricerca, l'indicatore Research con 30,7 punti fa sì che l'Università di Foggia sia la terza università tra quelle del range di classifica. I tre indicatori esaminati in dettaglio esprimono di certo gli ambiti in cui l'Ateneo foggiano esprime le migliori prestazioni, un andamento non confermato invece esaminando la valutazione degli altri indicatori come Teaching e International Outlook che fanno conquistare posizioni non entusiasmanti.