GAZZETTA DI PARMA

Martedì 19/04/2016

SELPRESS www.selpress.com

Direttore Responsabile Michele Brambilla

Diffusione Testata 34.353

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

UNIVERSITA'

I tanti record del matematico Mingione

Golini PAG. 24-25

Secondo **CLASSIFICHE** IL PROFESSORE SI CONFERMA TRA I PIU' CITATI AL MONDO

Mingione, il super-matematico collezionista di record

la Isi-Thomson Reuters è l'italiano che registra il maggior impatto bibliometrico in matematica Grazie ai suoi risultati un dipartimento di Parma entra per la prima volta nel prestigioso ranking di Shanghai

Katia Golini

Ancora una volta si conferma l'uomo dei record. Giuseppe Mingione, docente di Analisi matematica, conquista un altro primato: è il matematico italiano più citato. Grazie alla qualità della sua ricerca spinge il dipartimento di Matematica di Parma nel prestigioso ranking di Shanghai.

Al top tra gli italiani

Secondo la banca dati di riferimento internazionale Isi-Thomson Reuters, risulta essere il matematico di nazionalità italiana di maggior impatto bibliometrico e che ha totalizzato il maggior numero di citazioni. Il risultato si riferisce al periodo degli ultimi dieci anni, considerato come il tempo di riferimento dagli Essential Science Indicators di Thomson-Reuters, usati per stilare le classifiche internazionali di qualità della ricerca.

Uno dei 99 matematici migliori del mondo

Il prof Mingione, che figura anche nella lista Thomson-Reuters dei 99 matematici di maggiore impatto al mondo, conferma quindi anche quest'anno il suo primato. «Questo risultato mi fa piacere - spiega Mingione - anche perché ottenuto in una situazione particolarmente critica del finanziamento della ricerca italiana. A titolo di esempio, il secondo italiano della lista svolge la sua attività in Germania, dove condizioni di lavoro e finanziamenti sono molto più favorevoli».

A rafforzare il valore del risultato c'è anche il fatto che la comunità matematica italiana è estremamente ampia ed è una delle più produttive, collocandosi ai primissimi posti per impatto bibliometrico e qualità delle ricerca prodotta a livello mondiale. Costituita da migliaia di persone, è infatti una delle più numerose a livello accademico in Italia.

La prima volta nel ranking di Shanghai

Grazie al lavoro di ricerca svolto dal prof Mingione e dai suoi collaboratori, il dipartimento di Matematica di Parma ha potuto raggiungere una forte notorietà a livello internazionale conseguendo importanti riconoscimenti. Meta negli ultimi anni di decine di professori visitatori provenienti da alcune tra le più conosciute università europee e statunitensi, il dipartimento è stato il primo, e finora l'unico, tra tutti i dipartimenti parmigiani, ad entrare nel prestigioso ranking di Shanghai, «specializzato» nella

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

GAZZETTA DI PARMA

Martedì
19/04/2016

SELPRESS
www.selpress.com

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

valutazione dei dipartimenti di eccellenza. Il ranking di Shanghai («molto considerato dalla comunità internazionale» dice il prof) mette sulla bilancia tre criteri fondamentali di valutazione: le pubblicazioni, la presenza di docenti d'eccellenza e la «reputazione» internazionale dell'Ateneo.

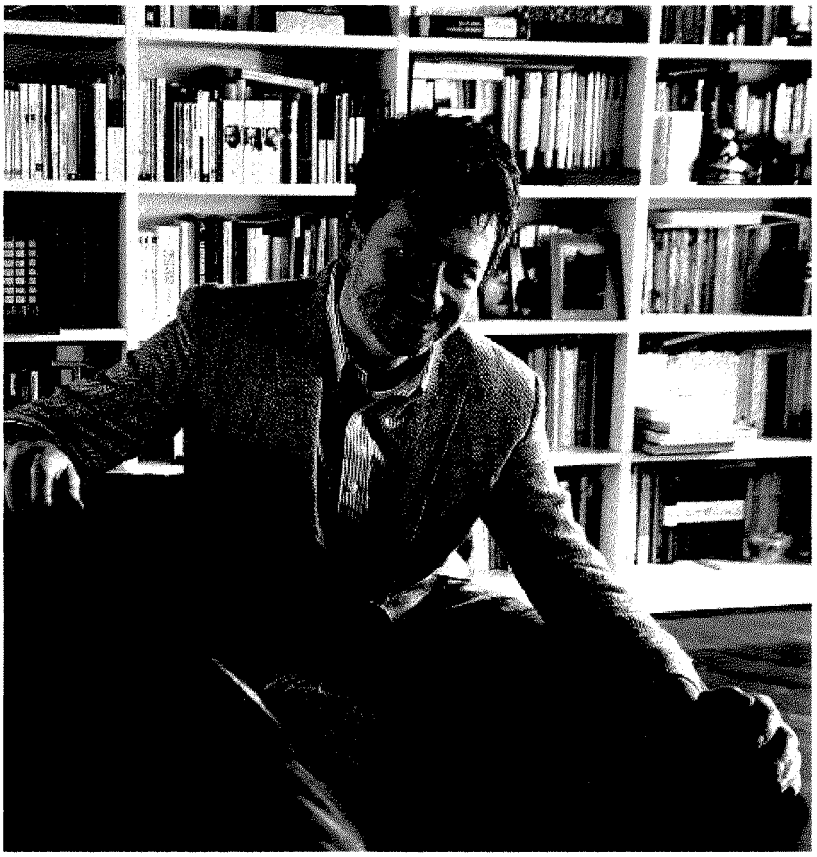
Ranking di Leiden: l'ennesima conferma

Per quanto riguarda il ranking di Leiden, che si basa unicamente sulla produzione di lavori scientifici ad alto impatto ed è quindi esente da fattori reputazionali non oggettivi o controllabili, si tratta di una conferma: il dipartimento parmigiano si classifica tra i primi cinque in Europa (in realtà primo ex aequo con altri tre dipartimenti) e tra i primi venti al mondo.

«Questi risultati, che hanno portato tutta l'Università di Parma ad avere una visibilità internazionale di nuove dimensioni - spiega Mingione - sono stati raggiunti anche grazie ad una fitta rete di collaborazioni scientifiche, costruita in molti anni e nonostante gli scarsi finanziamenti alla ricerca, con ricercatori di prestigio provenienti da sedi come Erlangen, Helsinki, Oxford, Madrid, New York, Pittsburgh, Praga, Seoul, Uppsala, Zurigo, tra le altre».

Internazionalizzazione: il valore aggiunto

Fondamentale nella scalata delle classifiche di valutazione è lo scambio con le altre università. «Tutti questi dati sono un'ulteriore testimonianza dell'importanza - conclude il professore - che oggi ha assunto l'internazionalizzazione, tema molto sentito dal rettore Loris Borghi, ai fini del miglioramento della qualità della ricerca e dell'insegnamento».



Il prof dei record Giuseppe Mingione, docente di Analisi matematica.

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.