

[Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT](#)

1. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica din Timișoara](#)



Eveniment · Administratie · Politica · Sanatate · Economic · Divertisment · Social

EDUCAȚIE

Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica din Timișoara

Instituția anunță că cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Mai precis, universitatea timișoreană este prezentă în top cu trei profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial.

În 2015, Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automaticii. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

De asemenea, Ion Boldea este unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. Totodată, a inventat

o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Nu în ultimul rând, Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

2. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT](#)



Zua de Vest [4/03/2023] **Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT**

Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT

Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT

Cea de-a noua ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Topul este bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și (...)

3. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT](#)



The image shows a screenshot of the ZIUA DE VEST website. The main header is red with the text "ZIUA DE VEST" in white. Below the header is a navigation bar with categories: ACTUALITATE, EVENIMENT, ECONOMIC, EDITORIAL, POLITICĂ, ADMINISTRAȚIE, and SPORT. The article title is "Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT". The article is categorized under "ACTUALITATE".

Cea de-a noua ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Topul este bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, iar poziția în clasament este data de o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate.

Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice.

Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355.

Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice.

Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora.

Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile.

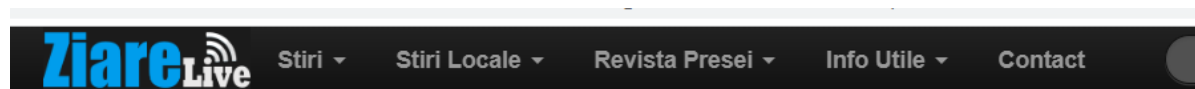
Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

4. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT](#)



Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT

Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronica și Inginerie Electrica, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țara și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o [...] The post Cei mai buni oameni de știință din Romania in electronica și inginerie electrica sunt la UPT appeared first on Gazeta din Vest .

Citeste tot pe: <https://www.ziarelive.ro/stiri/cei-mai-buni-oameni-de-stiinta-din-romania-in-electronica-si-inginerie-electrica-sunt-la-upt.html>

5. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT](#)



Această > Educație > Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie...

Educație Stiri Locale Stiri Timis

Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la UPT

Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă

în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

6. [Doi lugojeni, Radu-Emil Precup și Ion Boldea, sunt cei mai buni oameni de știință din România. Ei sunt incluși și în topul mondial al experților în electronică și inginerie electrică](#)



Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnică Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

De remarcat faptul că primii doi cei mai buni oameni de știință din România, în domeniul Electronică și Inginerie Electrică, sunt lugojenii Radu-Emil Precup și Ion Boldea.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel

mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automaticii. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

7. [Trei profesori de la Universitatea Politehnica Timișoara au fost incluși în topul Research.com. Instituția, pe primul loc în țară](#)



Trei profesori de la Universitatea Politehnica Timișoara au fost incluși în topul Research.com. Instituția, pe primul loc în țară

Trei dintre profesorii Universității Politehnica Timișoara au fost incluși în cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică. Topul este bazat pe informații consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef.

Clasamentul plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domeniile specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

8. [UPT, cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică](#)



STIRI HUNEDOARA

STIRI BUCUREȘTI

STIRI BRASOV

STIRI CLUJ

STIRI CONSTANȚA

Acasă > Stiri Caras-Severin > UPT, cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică

STIRI CARAS-SEVERIN

UPT, cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică

Universitatea Politehnica Timișoara are cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică. O dovedește noul clasament Research.com, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef.

Telefon Banca Transilvania

Aceleași date pun UPT pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor...

9. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara](#)



Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția

timişoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domeniile specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automaticii. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

10. [Universitatea Politehnica, numărul unu în țară la Electronică și Inginerie Electrică](#)



Universitatea Politehnica din Timișoara se mândrește cu prima poziție din România într-un top internațional. Este vorba de clasamentul Research.com, al celor mai buni oameni de știință în domeniul Electronică și Inginerie Electrică.

UPT e prima din țară la acest capitol și se află pe locul 291 în lume la același capitol. Clasamentul folosește mai multe surse de date inclusiv OpenAlex și CrossRef. Se face însumând indcele D al tuturor oamenilor de știință din universitate. UPT are în acest top trei profesori de renume: Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl, totodată, primii trei clasați la nivel național. Lista pentru oamenii de știință a luat în calcula 10.355 de persoane. Verificările sunt foarte minușioase, cu fiecare profil verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile

Radu-Emil Precup e membru corespondent al Academiei Române, desemnat cel mai bun profesor din lume la Automatică în 2015. Ion Boldea a inventat țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante și o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări. Ștefan Preitl a contribuit din plin la recunoașterea UPT ca cea mai bună universitate din țară în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

11. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara](#)



Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de

disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicii D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domeniile specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

12. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara](#)



Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel

mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

13. [Cei mai buni oameni de stiinta din Romania in electronica si inginerie electrica sunt la Universitatea Politehnica Timisoara](#)



Cei mai buni oameni de stiinta din Romania in electronica si inginerie electrica sunt la Universitatea Politehnica Timisoara

Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

Informațiile publicate de opiniatimisoarei.ro pot fi preluate de alte publicații online doar în limita a 500 de caractere și cu citarea sursei cu link activ. Orice abatere de la această regulă constituie o încălcare a Legii 8/1996 privind drepturile de autor și va fi tratată ca atare.

14. [Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara](#)



Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De

asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

15. [CEI MAI BUNI OAMENI DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA ÎN ELECTRONICĂ ȘI INGINERIE ELECTRICĂ SUNT LA UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA](#)



Acasă · ȘTIRI TIMIȘ · Cei mai buni oameni de știință din România în electronică și inginerie...

CEI MAI BUNI OAMENI DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA ÎN ELECTRONICĂ ȘI INGINERIE ELECTRICĂ SUNT LA UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA

Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automaticii. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

16. [Ei sunt cei mai buni oameni de știință din România! Trei profesori de la UPT, în topul mondial al experților în electronică și inginerie electrică](#)



Ei sunt cei mai buni oameni de știință din România! Trei profesori de la UPT, în topul mondial al experților în electronică și inginerie electrică

Cea de-a noua ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Topul este bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, iar poziția în clasament este data de o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate.

Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice.

Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355.

Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice.

Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora.

Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile.

Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

CITEȘTE ȘI: Accident, sub ochii polițiștilor, după o urmărire ca în filme, pentru capturarea unui șofer de ocazie

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De

asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automaticii și calculatoarelor.

17. [Cei mai buni oameni de stiinta din Romania in electronica si inginerie electrica sunt la Universitatea Politehnica Timisoara](#)



Home / Educatie /

Cei mai buni oameni de știință din România în electronica și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara

Cei mai buni oameni de știință din România în electronica și inginerie electrică sunt la Universitatea Politehnica Timișoara

Cea de-a 9-a ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, plasează Universitatea Politehnica Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top

este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă expertii de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt expertii de top în domenii specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

18. [UPT, cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică](#)



Universitatea Politehnica Timișoara are cei mai buni oameni de știință din Electronică și Inginerie Electrică. O dovedește noul clasament Research.com, bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef.

Aceleași date pun UPT pe locul 291 în lume. Poziția în clasament se bazează pe o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național.

Clasamentul celor mai buni oameni de știință pe domeniu este o listă bazată pe examinarea a 166.880 de persoane din diverse surse de date bibliometrice. Pentru disciplina Electronică și Inginerie Electrică au fost examinate 10.355. Pragul indicelui D pentru aprobarea unui om de știință care trebuie luat în considerare este setat la 30 dacă majoritatea publicațiilor lor sunt în domeniul electronicii și ingineriei electrice. Criteriile de includere pentru ca savanții să fie luați în considerare în clasamentul oamenilor de știință de top se bazează pe indicele D, proporția contribuțiilor făcute în cadrul disciplinei date, în plus față de premiile și realizările acestora. Pragul indicelui D pentru listarea oamenilor de știință de top este stabilit ca o creștere de 10, în funcție de numărul total de cercetători estimați pentru fiecare disciplină, asigurându-se totodată că primii 1% dintre oamenii de știință de top sunt luați în considerare în clasament.

Deoarece scopul principal al clasamentului Research.com este de a se asigura că doar cercetătorii autentici sunt incluși, fiecare profil este verificat manual și corelat încrucișat cu publicațiile dintr-o gamă largă de surse credibile. Ideea realizării acestui top este de a inspira savanți, antreprenori și factori de decizie din întreaga lume să exploreze spre ce se îndreaptă experții de top și să ofere o oportunitate întregii comunități științifice de a descoperi care sunt experții de top în domeniile specifice de cercetare, în diferite țări.

Profesorul Radu-Emil Precup, membru corespondent al Academiei Române, în prezent directorul Consiliului pentru Studii Universitare de Doctorat din cadrul Universității Politehnica Timișoara, este unul dintre specialiștii recunoscuți la nivel mondial. În 2015, prof.dr.ing. Radu-Emil Precup a fost desemnat cel mai bun din lume în domeniul automatizării. Mai mult, rezultatele obținute de el și de echipa sa au dus și Universitatea Politehnica Timișoara pe locul I în clasamentul Scopus. În 2018 a fost ales membru corespondent al Academiei Române, Secția de Știința și Tehnologia Informației.

Unul dintre cei mai prolifici profesori ai Universității Politehnica Timișoara, academicianul Ion Boldea, a desfășurat încă din tinerețe o intensă activitate științifică, publicând articole, studii de specialitate în diferite reviste din țară și străinătate. A inventat și a realizat în țară primul vehicul pe pernă magnetică din lume cu motoare liniare sincrone performante. De asemenea, inventat o oscilomașină liniară, brevetată în SUA și alte 32 de țări, care se află pe piața mondială. Este laureat al Premiului „Aurel Vlaicu” al Academiei Române.

Prof.dr.ing. Ștefan Preitl, directorul Centrului de cercetare științifică în Automatică și Calculatoare din cadrul Universității Politehnica Timișoara în perioada 2001-2011, este unul dintre profesorii de la UPT care au contribuit la recunoașterea, în 2020, a Politehnicii timișorene ca cea mai bună universitate din România în domeniul informaticii, automatizării și calculatoarelor.

19. [Trei profesori de la Universitatea Politehnică Timișoara, în topul mondial al experților în electronică și inginerie electrică | Ei sunt cei mai buni oameni de știință din România!](#)



The screenshot shows the Mangalia News website. At the top is the logo for 'MANGALIA NEWS'. Below it is a dark blue navigation bar with various menu items: STIRI, Economie - IMM, FONDURI EUROPENE, DAMEN, DIASPORA, ARTA, Cultura/Educatie, Limanu, Turism, SPECIAL, UTILE, Webcam LIVE Litoral, and Garzi medici Spital Mangalia. The main content area shows the article title: 'Trei profesori de la Universitatea Politehnică Timișoara, în topul mondial al experților în electronică și inginerie electrică | Ei sunt cei mai buni oameni de știință din România!'. Below the title, it says 'De către admin - 07/03/2023 00:40' and shows 119 views and 0 comments.

Cea de-a noua ediție a clasamentului Research.com a celor mai buni oameni de știință din domeniul Electronică și Inginerie Electrică plasează Universitatea Politehnică Timișoara pe primul loc în țară și pe locul 291 în lume.

Topul este bazat pe date consolidate din diverse surse de date, inclusiv OpenAlex și CrossRef, iar poziția în clasament este data de o sumă a indicelui D (indicele H de disciplină) al tuturor oamenilor de știință de seamă afiliați la acea universitate. Instituția timișoreană de învățământ superior, cu o tradiție de peste 100 de ani, este prezentă în top cu 3 profesori – Radu-Emil Precup, Ion Boldea și Ștefan Preitl – care ocupă și primele trei poziții în clasamentul național. [...]