



Standarde și criterii specifice și metodologia proprie pentru ocuparea prin concurs a posturilor didactice la Facultatea de Fizică a Universității din București

Standarde specifice

Standardele specifice pentru ocuparea prin concurs a posturilor didactice la Facultatea de Fizică se referă la activitatea didactică, științifică și, respectiv, la activitatea în folosul comunității academice. Pentru cele patru funcții didactice acestea sunt:

1. Asistent universitar

- (i). Deținerea titlului de Doctor în Fizică
- (ii). Criterii științifice: Factor de impact cumulat, ca autor sau coautor, din publicații indexate ISI, românești sau străine, mai mare decât 2

Verificarea îndeplinirii standardelor specifice minimale se face de către Direcția Juridică a Universității din București. Pentru verificarea îndeplinirii standardului (ii) se cere lista de publicații a candidatului și o declarație pe propria răspundere din partea candidatului.

2. Lector universitar

- (I) Deținerea titlului de Doctor în Fizică
- (ii) Criterii științifice: Factor de impact cumulat ca autor sau coautor, din publicații indexate ISI, românești sau străine, mai mare decât 4 și cel puțin 4 lucrări publicate în reviste din străinătate cotate ISI, ca autor sau coautor.

Verificarea îndeplinirii standardelor specifice minimale se face de către Direcția Juridică a Universității din București. Pentru verificarea îndeplinirii standardului (ii) se cere lista de publicații a candidatului și o declarație pe propria răspundere din partea candidatului.

3. Conferențiar universitar

- (i) Deținerea titlului de Doctor în Fizică
- (ii) Criterii științifice: sunt îndeplinite criteriile minimale impuse de CNATDCU, publicate în Monitorul Oficial, partea I, nr. 890/27.12.2012
- (iii) Criterii didactice: Demonstrarea implicării în activități de formare, îndrumare sau evaluare a studenților (lucrări de diplomă, lucrări de dizertație, practică de cercetare, eventual a unor activități didactice - activitate de laborator, seminarii și/sau cursuri susținute)

Verificarea îndeplinirii standardelor specifice minimale se face de către Direcția Juridică a Universității din București. Pentru verificarea îndeplinirii standardului (ii) se cere completarea fișelor de verificare conform modelului prevăzut în Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, publicat în Monitorul Oficial, partea I, nr. 890/27.12.2012, lista de



publicații și o declarație pe propria răspundere din partea candidatului. Pentru demonstrarea îndeplinirii standardului (iii) se va atașa la dosarul de concurs o adeverință eliberată de directorul departamentului facultății/universității în cadrul căreia a fost susținută/avizată lucrarea/activitatea de practică de cercetare/predare.

4. Profesor universitar

- (i) Deținerea titlului de Doctor în Fizică
- (ii) Criterii științifice: sunt îndeplinite criteriile minimale impuse de Comisia de Fizica a CNATDCU, publicate în Monitorul Oficial, partea I, nr. 890/27.12.2012
- (iii) Criterii didactice: Demonstrarea implicării în activități de formare, îndrumare sau evaluare a studenților (lucrări de diplomă, lucrări de dizertație, practică de cercetare, eventual a unor activități didactice - activitate de laborator, seminarii și/sau cursuri susținute)

Verificarea îndeplinirii standardelor specifice minimale se face de către Direcția Juridică a Universității din București. Pentru verificarea îndeplinirii standardului (ii) se cere completarea fișelor de verificare conform modelului prevăzut în Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, publicat în Monitorul Oficial, partea I, nr. 890/27.12.2012, lista de publicații și o declarație pe propria răspundere din partea candidatului. Pentru demonstrarea îndeplinirii standardului (iii) se va atașa la dosarul de concurs o adeverință eliberată de directorul departamentului facultății/universității în cadrul căreia a fost susținută/avizată lucrarea/activitatea de practică de cercetare/predare.

- **Criterii specifice**

Pentru evaluarea candidaților, indiferent de poziția didactică pentru care se deschide concursul, se vor urmări 7 criterii, și anume:

1. Activitatea de cercetare științifică (ponderea și calitatea ei)
2. Capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători
3. Competența didactică a candidatului
4. Capacitatea candidatului de a transfera și de a populariza cunoștințele și rezultatele sale
5. Capacitatea candidatului de a lucra într-o echipă de cercetare
6. Capacitatea candidatului de atragere de fonduri
7. Experiența profesională în alte instituții

Pentru fiecare grad didactic se distribuie - în moduri diferite – **100 de puncte** pe cele 7 criterii. Valorile minime care sunt luate în considerare la votul pentru ocuparea poziției didactice respective sunt următoarele:

- Asistent universitar – 65 puncte**
- Lector universitar – 70 puncte**
- Conferențiar universitar – 75 puncte**
- Profesor universitar – 80 puncte**

Punctajele maxime pentru fiecare criteriu, pentru cele patru grade didactice universitare, sunt următoarele:



Asistent universitar

1. Activitatea de cercetare științifică - 35 puncte
2. Capacitatea de a îndruma studenți sau tineri cercetători – 10 puncte
3. Competența didactică – 20 puncte
4. Capacitatea de transfer și popularizare a cunoștințelor și rezultatelor proprii – 5 puncte
5. Capacitatea de a lucra într-o echipă de cercetare – 15 puncte
6. Capacitatea de atragere de fonduri – 5 puncte
7. Experiența în alte instituții – 10 puncte

Lector universitar

1. Activitatea de cercetare științifică - 40 puncte
2. Capacitatea de a îndruma studenți sau tineri cercetători – 10 puncte
3. Competența didactică – 20 puncte
4. Capacitatea de transfer și popularizare a cunoștințelor și rezultatelor proprii – 5 puncte
5. Capacitatea de a lucra într-o echipă de cercetare – 10 puncte
6. Capacitatea de atragere de fonduri – 5 puncte
7. Experiența în alte instituții – 10 puncte

Conferențiar universitar

1. Activitatea de cercetare științifică - 40 puncte
2. Capacitatea de a îndruma studenți sau tineri cercetători – 10 puncte
3. Competența didactică – 20 puncte
4. Capacitatea de transfer și popularizare a cunoștințelor și rezultatelor proprii – 5 puncte
5. Capacitatea de a lucra într-o echipă de cercetare – 10 puncte
6. Capacitatea de atragere de fonduri – 5 puncte
7. Experiența în alte instituții – 10 puncte

Profesor universitar

1. Activitatea de cercetare științifică - 30 puncte
2. Capacitatea de a îndruma studenți sau tineri cercetători – 10 puncte
3. Competența didactică – 30 puncte
4. Capacitatea de transfer și popularizare a cunoștințelor și rezultatelor proprii – 5 puncte
5. Capacitatea de a lucra într-o echipă de cercetare – 10 puncte
6. Capacitatea de atragere de fonduri – 5 puncte
7. Experiența în alte instituții – 10 puncte

Notă.

- Evaluarea conform criteriilor 2 și 3 se va efectua în timpul concursului, prin probele pe care candidatul le va susține în fața comisiei și/sau a studenților.
- Evaluarea conform criteriilor 1, 4 și 5 se va efectua atât pe baza documentelor depuse la dosar, cât și prin probele susținute în fața comisiei.
- Gradul de îndeplinire al celorlalte criterii se va verifica pe baza documentelor depuse la dosarul de concurs.
- La evaluarea competenței didactice se va avea în vedere criteriul didactic următor: candidatul a promovat cursurile de *Pedagogie și Didactica Fizicii* din aria psiho-pedagogică, punctajul maxim nefiind acordat decât celor care satisfac acest criteriu, indiferent de gradul didactic pentru care are loc concursul.



Metodologia de concurs

Metodologia proprie de concurs respectă metodologia generală a Universității din București, disponibilă [aici](#).

Concursul constă în evaluarea competențelor profesionale ale candidatului pe baza dosarului de concurs și a susținerii următoarelor probe:

- (a) **Profesor/Conferențiar/Lector:** **Susținerea unui curs cu durata de 50 minute** din tematica uneia dintre disciplinele incluse în poziția didactică scoasă la concurs (predare efectivă). Tema cursului este specifică pentru fiecare candidat și se anunță cu 48 de ore înainte de susținere.

Asistent: Prezentarea unei lucrări de laborator/seminar din tematica disciplinelor incluse în poziția didactică scoasă la concurs. Tema se anunță candidatului cu 24 de ore înainte de susținere.

- (b) **Prelegere publică de minimum 45 minute** în care candidatul prezintă cele mai semnificative rezultate profesionale anterioare și planul de dezvoltare a carierei universitare.

Tematica de concurs are la bază fișele disciplinelor din programele de licență și/sau programele de masterat care sunt asociate cu poziția didactică scoasă la concurs. Ele se obțin de la Departamentul Facultății de Fizică care organizează concursul. Tematica de concurs se afișează pe pagina de web a facultății.

Decan,

Prof. dr. Ștefan ANTOHE