



## UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMISOARA

Pta Victoriei Nr. 2 - 300006 TIMISOARA – ROMANIA

Tel: +40-256-403000 Fax: +40-256-403021

E-mail: [rector@rectorat.upt.ro](mailto:rector@rectorat.upt.ro) <http://www.upt.ro>

---

### Anexa 15 la Carta UPT

## REGULAMENT

### privind organizarea, funcționarea și finanțarea cercetării

Prezentul Regulament a fost elaborat în baza prevederilor:

- Legii învățământului nr. 84/1995,
- Legii nr. 128/1997 privind Statutul personalului didactic,
- Legii nr. 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare,
- Legii 324/2003 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică.

Universitatea „Politehnica” din Timișoara (numită în continuare UPT) face parte din Sistemul național de cercetare-dezvoltare ca instituție de învățământ superior acreditată (conform Legii 324/2003 art. 7). Activitatea de cercetare științifică reprezintă o componentă de bază a procesului educațional din UPT.

Activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, proiectare, consultanță, expertiză și alte servicii științifice din UPT, se desfășoară la nivelul catedrelor, departamentelor, centrelor de cercetare, colectivelor de cercetare sau chiar individual.

Activitatea de cercetare științifică se poate realiza prin colaborare cu alte instituții de învățământ superior și de cercetare, cu agenți economici din țară sau străinătate, inclusiv în cadrul unor rețele, consorții de cercetare sau excelență.

Activitatea de cercetare științifică se organizează și se desfășoară prin contracte, proiecte, granturi finanțate de organisme naționale și internaționale.

Centrele de cercetare și centrele de excelență pot fi constituite și funcționează la nivelul catedrelor, departamentelor, facultăților sau UPT, la inițiativa unor cadre didactice și cercetători. Centrele de cercetare și centrele de excelență pot fi acreditate de Ministerul Educației sau alte organisme abilitate în acest sens.

Finanțarea cercetării științifice se poate realiza pe mai multe căi:

- de la bugetul de stat, pe bază de contracte, din fondurile alocate de către Ministerul Educației, prin intermediul ANCS, CNCSIS sau a altor organisme abilitate. Această finanțare se face pe bază de competiție, prin selectarea de propuneri de proiecte în cadrul competițiilor organizate.
- de la bugetul Uniunii Europene, pe bază de contracte, din fondurile alocate pentru dezvoltarea Ariei Europene a Cercetării Științifice, prin intermediul proiectelor de tip FP6, FP7, etc. Această finanțare se obține pe bază de competiție, prin selectarea de propuneri de proiecte depuse, în general, în parteneriat internațional în cadrul competițiilor centralizate organizate de către Comisia Europeană prin intermediul agențiilor executive.
- din fonduri private, prin contractare directă cu agenți economici. Această finanțare se obține, în general, prin negociere directă cu beneficiarul cercetării.

În UPT se desfășoară activități de cercetare fundamentală și aplicativă, cercetare tehnologică avansată dar pot fi prestate și activități de consultanță, expertiză și alte servicii științifice.

Rezultatele activității de cercetare științifică se concretizează în:

- numărul și valoarea granturilor de cercetare câștigate și realizate în cadrul competițiilor naționale și internaționale sau a contractelor directe cu agenții economici;
- rapoarte și sinteze de cercetare;
- modele experimentale, prototipuri, produse-program sau alte produse cu drept de proprietate intelectuală;
- articole publicate în reviste de specialitate internaționale sau naționale (cu accent pe revistele cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale);
- lucrări științifice publicate în volumele unor conferințe internaționale sau naționale de prestigiu (cu accent pe volumele cotate ISI-proceedings sau indexate în baze de date internaționale);
- teze de doctorat finalizate;
- diverse premii obținute la nivel național și/sau internațional;
- brevete de invenție înregistrate pe plan național și/sau internațional
- produse cu drept de proprietate intelectuală;
- reprezentări în Academii și/sau Organizații profesionale internaționale.

Dreptul asupra rezultatelor cercetării este reglementat prin contract, atât în cazul contractelor de finanțare a cercetării științifice încheiate cu Ministerul Educației, cât și a contractelor încheiate cu alți beneficiari.

La nivelul UPT, al facultăților, departamentelor, catedrelor sau centrelor / institutelor de cercetare, se pot organiza conferințe și manifestări științifice cu participare națională și internațională, seminarii științifice sau sesiuni de

comunicări științifice, în vederea publicării și asigurării diverselor forme de diseminare a rezultatelor cercetării;

Cercetarea științifică din UPT beneficiază de serviciile rețelei de informare și documentare a bibliotecii centrale și a filialelor acesteia în instituție.

În scopul diseminării rezultatelor cercetării științifice, UPT susține apariția unor reviste proprii: Buletinul Științific al UPT, cu mai multe serii de apariție. Publicarea în Buletinul Științific al UPT se face doar în limbi de circulație internațională (în general limba engleză). Articolele propuse se acceptă doar pe bază de recenzie efectuată de un grup, în general internațional, de recenzori.

Catedrele, departamentele, centrele de cercetare sau institutele de cercetare pot funcționa cu posturi distincte de personal de cercetare, personal de cercetare asociat, inclusiv doctoranzi și studenți, precum și alte categorii de personal, potrivit legii.

Activitatea de cercetare științifică a studenților se desfășoară sub diverse forme:

- prin organizarea de către departamente sau catedre a unor cercuri științifice studentești;
- cooptarea unor studenți în echipele de cercetare constituite pentru realizarea unor contracte, proiecte, programe de cercetare;
- realizarea în mod independent a unor cercetări științifice, sub îndrumarea unor cadre didactice, finalizarea fiind, de regulă, prin lucrări de diplomă, de disertație, etc.

Personalul de cercetare-dezvoltare care participă la realizarea temelor de cercetare finanțate este salarizat, în conformitate cu normele legale, din sumele prevăzute și aprobate în devizele temelor sau fazelor de contract la capitolul manoperă / salarii. Acest tip de personal poate beneficia și de mobilitățile de cercetare cuprinse și aprobate în devizul contractelor de cercetare.

Participarea la manifestările științifice din țară sau din străinătate poate fi sprijinită financiar de către conducerea UPT, din veniturile proprii, în conformitate cu rezultatele cercetării științifice din structura în cauză. Cererile de susținere financiară sunt avizate de către șeful de catedră / directorul de departament și decan și se aprobă de către Biroul Executiv al Senatului UPT.

Veniturile UPT realizate din programe, proiecte, granturi și contracte de cercetare științifică sunt evidențiate distinct în contabilitate, în conformitate cu prevederile legale. Auditul financiar intern al universității controlează în ce măsură cheltuielile angajate sunt în limita prevederilor contractuale și a veniturilor realizate, propunând măsuri de corecție atunci când este cazul. Angajarea cheltuielilor din contul de finanțare a cercetării științifice se efectuează numai la solicitarea scrisă, pe bază de referat, a directorului de program, proiect, grant ori contract de cercetare științifică.

În devizele de cheltuieli ale programelor, proiectelor, granturilor și contractelor de cercetare științifică se prevăd sume pentru regie, în procente stabilite de către Biroul Executiv al Senatului UPT și aprobate în Senatul universității.

Veniturile UPT realizate din contractele de cercetare științifică vor fi utilizate în scopul dezvoltării bazei materiale proprii de cercetare, precum și pentru plata personalului care a executat contractul. Baza materială este constituită din mijloace fixe, obiecte de inventar și materiale de orice fel. Aceste obiecte pot fi achiziționate fie în timpul desfășurării contractului, fie după încasarea banilor, cu respectarea prevederilor contractului de finanțare a lucrărilor.

Din aceste venituri se pot finanța și burse de cercetare, stagii de informare și documentare, taxe pentru participarea ca membru în diferite organizații și instituții de profil, organizarea și/sau participarea la manifestări științifice interne și internaționale, editarea de carte sau alte activități, cu respectarea prevederilor contractului de finanțare a lucrărilor.

Veniturile realizate și neutilizate la finele anului se raportează cu aceeași destinație în anul următor.

Pentru fiecare program, proiect, grant sau contract de cercetare științifică se elaborează de către director, un buget de venituri și cheltuieli / deviz de cheltuieli, de care este răspunzător în fața beneficiarului și a conducerii universității.

Pentru cercetarea științifică pe bază de grant sau contract, Biroul de Cercetare și Serviciul financiar-contabil au ca atribuții:

- oferirea cadrului pentru evidența cercetării;
- menținerea evidenței granturilor/contractelor la nivel de director de grant / responsabil de contract, pe departamente și/sau catedre, facultăți/centre de cercetare, astfel încât în orice moment să poată fi furnizate informații referitoare la încasarea banilor, quantumul cheltuielilor efectuate și disponibilul rămas în cont;
- asigurarea de logistică, consiliere și informații pentru structurile din universitate, referitoare la activitatea de cercetare științifică, în special pentru cea finanțată din venituri bugetare;
- facilitarea de informații cu privire la oferta de granturi de cercetare științifică oferite de organisme naționale, internaționale, agenți economici, etc;
- sprijinirea cadrelor didactice și a cercetătorilor din universitate în elaborarea documentațiilor de participare la competiții pentru obținerea de granturi / contracte finanțate de ministere, agenții guvernamentale, agenți economici, atât din țară cât și din străinătate;
- asigurarea cadrului pentru derularea corespunzătoare a tuturor contractelor de cercetare științifică interne și internaționale, prin dezvoltarea de competențe în domeniul managementului proiectelor;

- anunțarea beneficiarului, atunci când situația o impune, cu privire la schimbarea responsabilului / directorului de contract;
- colectarea și organizarea datelor statistice privind activitatea de cercetare, necesare pentru întocmirea diviselor rapoarte;
- întocmirea raportărilor solicitate de diverse organisme tutelare sau cu rol de monitorizare / control a activității de cercetare, în forma solicitată de acestea;
- întocmirea, redactarea și publicarea anuală a unui Anuar de cercetare al universității, în limba engleză;
- asigurarea suportului logistic pentru organizarea sau participarea la expoziții naționale sau internaționale, în vederea diseminării rezultatelor cercetării.

Plata manoperei pentru colectivul care a participat la realizarea grantului / contractului de cercetare revine Serviciului de Resurse Umane al UPT.

Aprobarea prezentului Regulament privind organizarea, desfășurarea și finanțarea cercetării științifice s-a făcut în Ședința Senatului din data de 21.05.2009 și intră în vigoare începând din 01.06.2009.