

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

1. Considerații generale
2. Învățământul
3. Cercetarea
4. Personalul
5. Finanțele
6. Patrimoniul
7. Relațiile internaționale

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

□ În perioada **2004 – 2008**, UPT s-a dezvoltat semnificativ, pe toate coordonatele definatorii pentru o universitate, și și-a întărit substanțial afirmarea ca:

➤ **formator de specialiști**

și:

➤ **generator și sintetizator de cunoștințe științifice**

□ Anual, au fost oferii societății, în mai toate principalele domenii tehnice -dar nu numai-, un număr important de **specialiști**

□ Prezența în municipiul Timișoara, în județul Timiș și în regiunea V -Vest a atâtor **companii importante** se datorează, în bună măsură, modului în care **UPT** răspunde necesităților lor de **forță de muncă înalt calificată**

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- ❑ Au fost publicate numeroase **cărți și articole**, cuprinzând creația științifică a corpului profesoral al universității
- ❑ Au fost adjudecate, prin competiție, un număr important de **granturi și contracte** de cercetare
- ❑ S-au întreținut relații strânse cu **marile companii** din zonă
- ❑ S-a colaborat atent și fructuos cu **autoritățile municipale, județene, regionale și naționale**, asumându-se rolul complex de **catalizator de dezvoltare și liant** între diferiți actori
- ❑ S-au încheiat numeroase **acorduri de cooperare** internațională, mai ales cu universități din **Europa**, dar și din **SUA, Canada și Japonia**, putându-se afirma că, niciodată în istoria ei, UPT nu a fost mai prezentă ca acum în **circuitul academic internațional**

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- ❑ S-a investit enorm –în jur de **1 700 miliarde lei vechi-** în reabilitarea, modernizarea și dezvoltarea **infrastructurii**
- ❑ S-au efectuat, respectiv sunt în curs de efectuare, **reparații capitale, reabilitări și modernizări** în cele mai multe dintre **spațiile de învățământ și cercetare, spațiile administrative, spațiile sociale și spațiile sportive** de care universitatea dispune
- ❑ Au fost pornite și duse în faze avansate noi lucrări de construcție, precum **Biblioteca, Bazinul de Înot și Parcul de Incintă**
- ❑ S-au dotat, cu **echipamente ultramoderne**, cele mai multe dintre **laboratoare**
- ❑ S-a schimbat, la scară cvasigenerală, **mobilierul**, în întreaga universitate

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- ❑ Au crescut, în mod semnificativ –dar, desigur, inegal-, **veniturile tuturor angajaților**
- ❑ **Studentii universității** au fost tratați cu respect și importanța ce li se cuvine, în conceptul de **universitate centrată pe student**
- ❑ **Climatul intern** în universitate a fost unul corespunzător, bazat pe **respect reciproc**, **bună-înțelegere** și **conlucrare** între membrii comunității, indiferent de poziția lor categorială, respectiv ierarhică

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

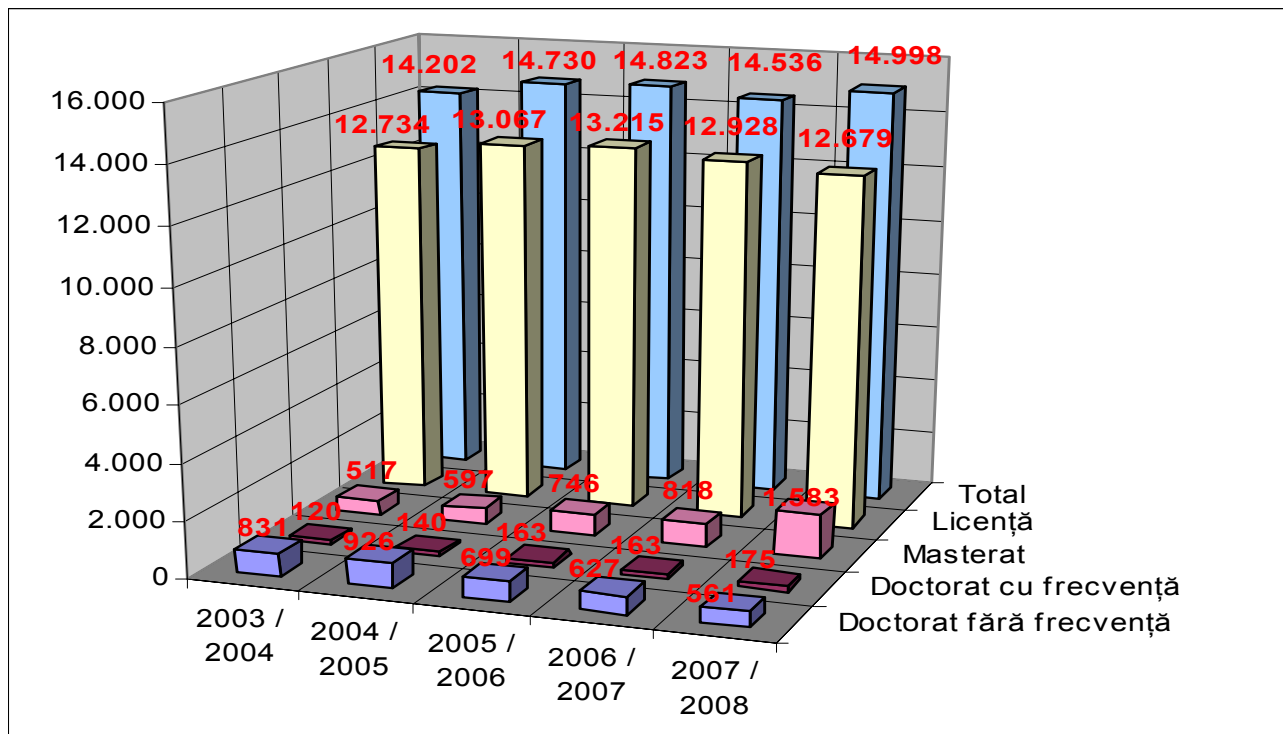


Fig. 2_21. Evoluția numărului de studenți ai UPT, în perioada 2004 – 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

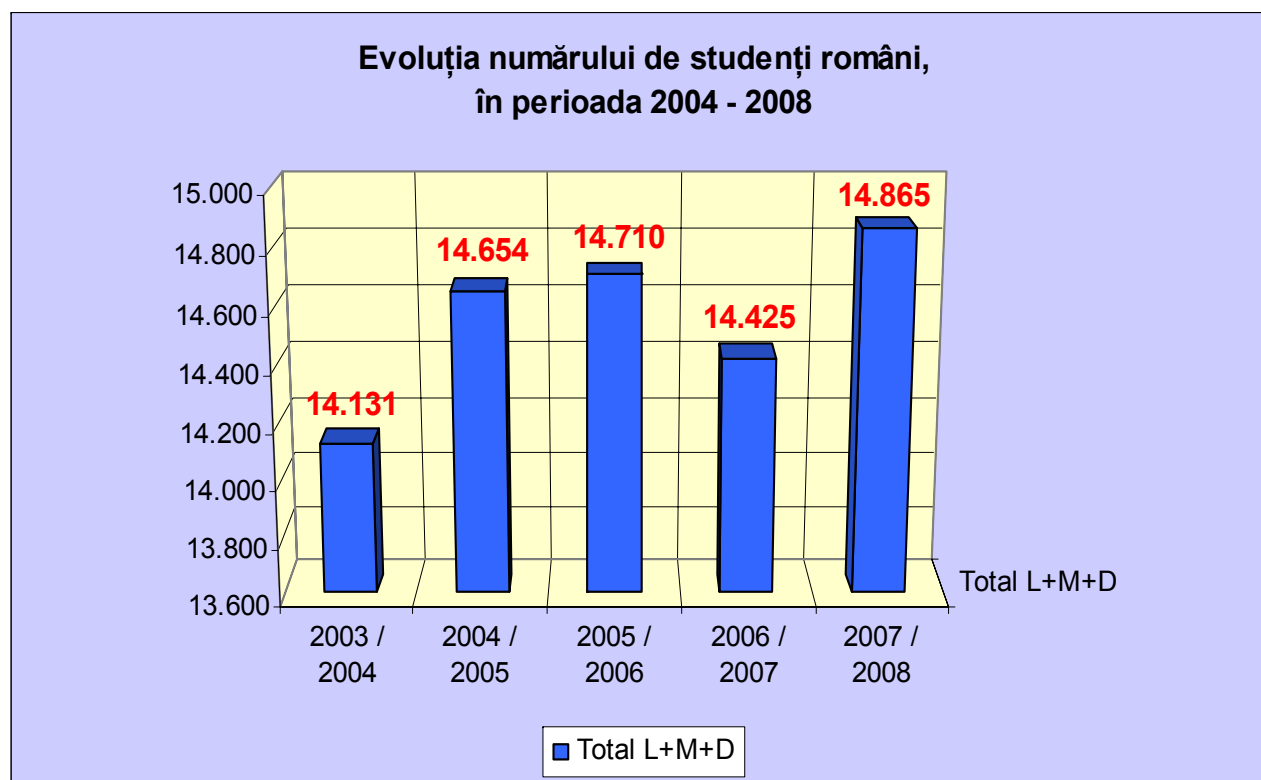


Fig. 3_25a. Evoluția numărului de studenți români,
în perioada 2004 – 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

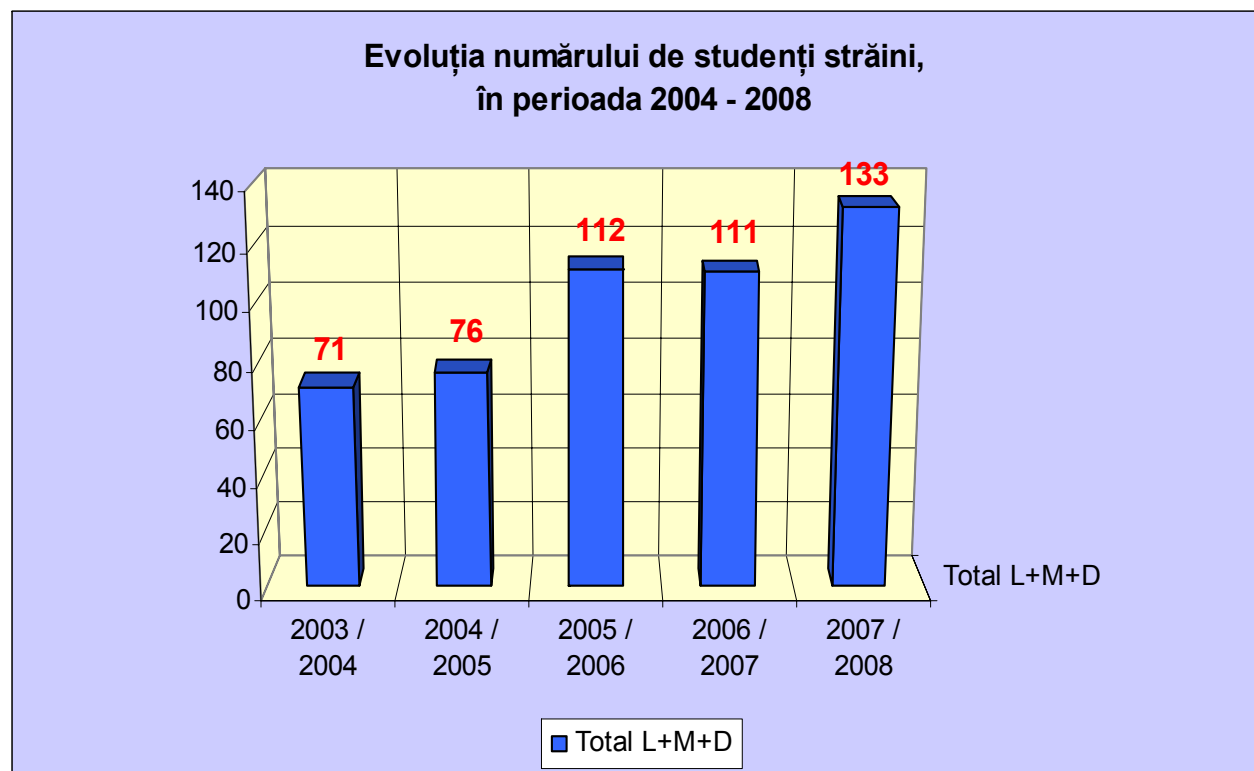


Fig. 3_27a. Evoluția numărului de studenți străini,
în perioada 2004 –2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

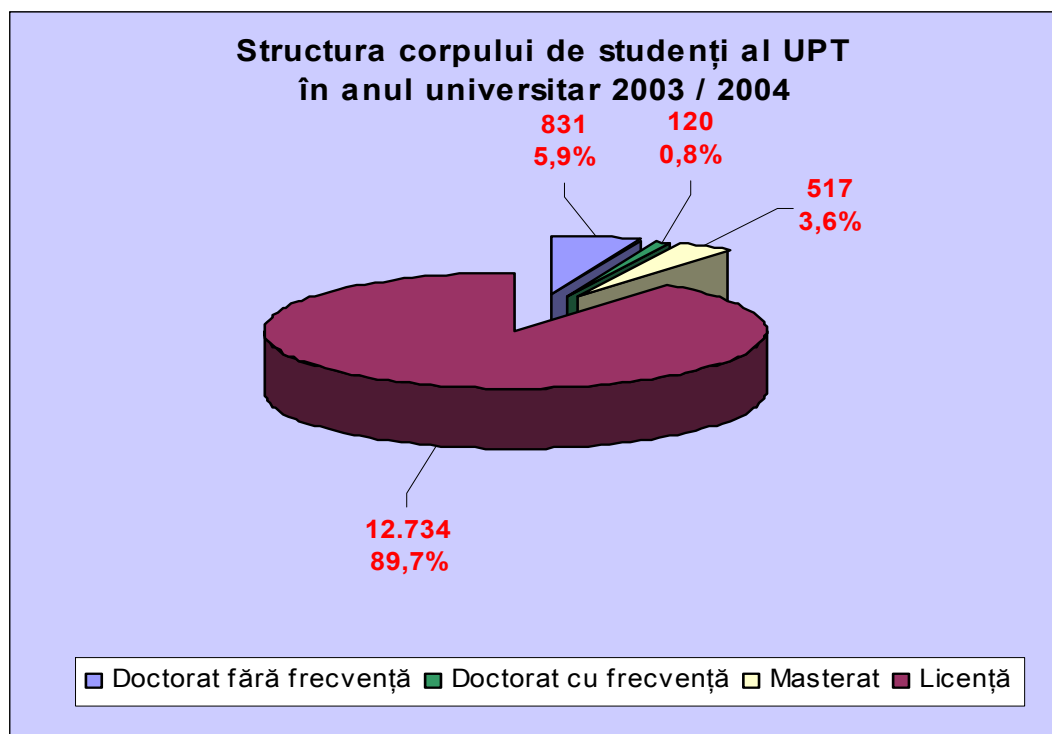


Fig. 3_23a. Structura corpului de studenți al UPT,
în anul universitar 2003 / 2004.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

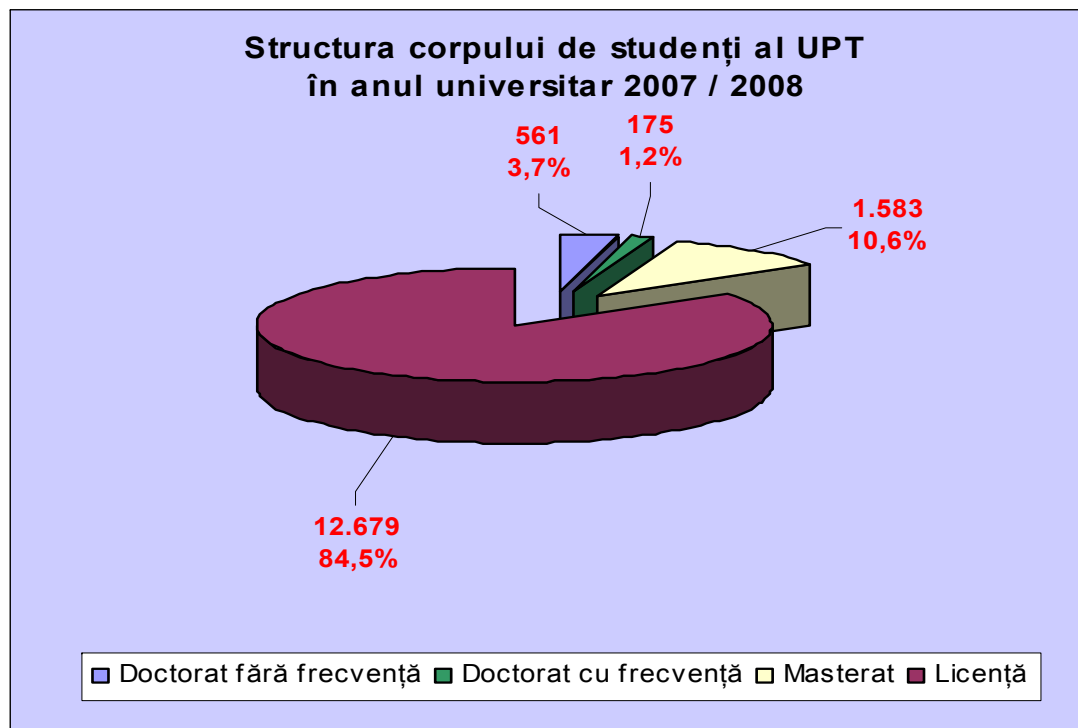


Fig. 3_23e. Structura *corpului de studenți* al UPT,
în anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

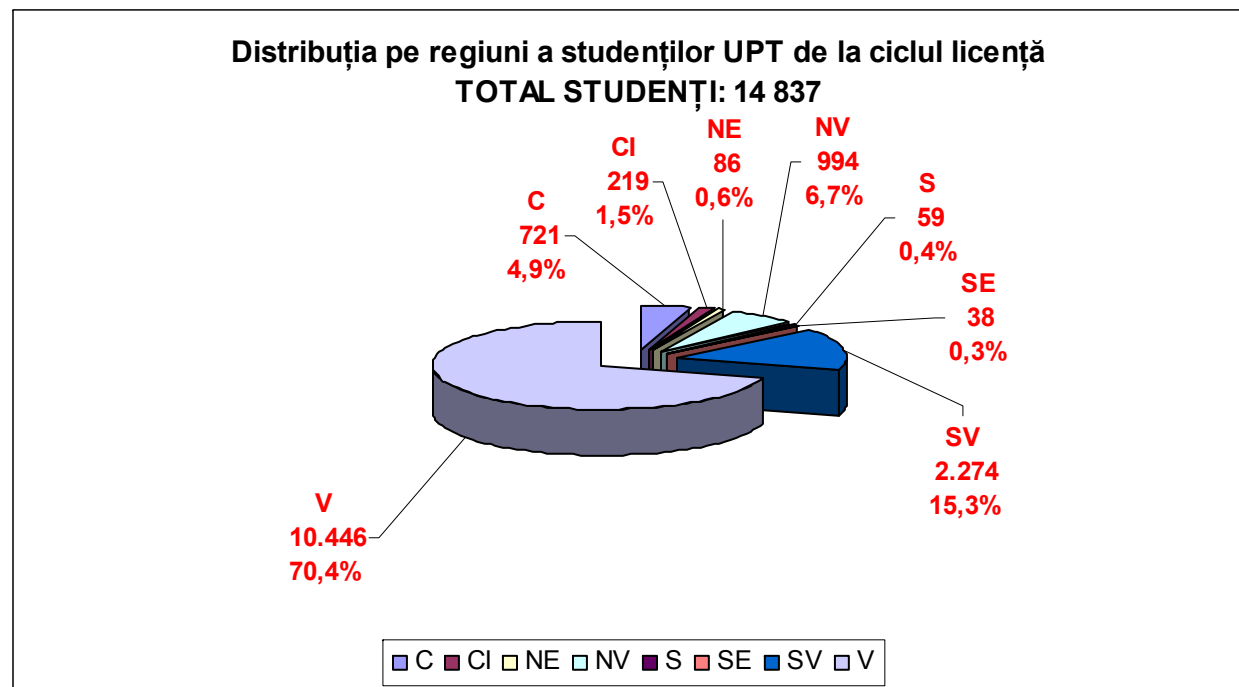


Fig. 3_28a. Distribuția pe regiuni a studenților UPT de la ciclul licență, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

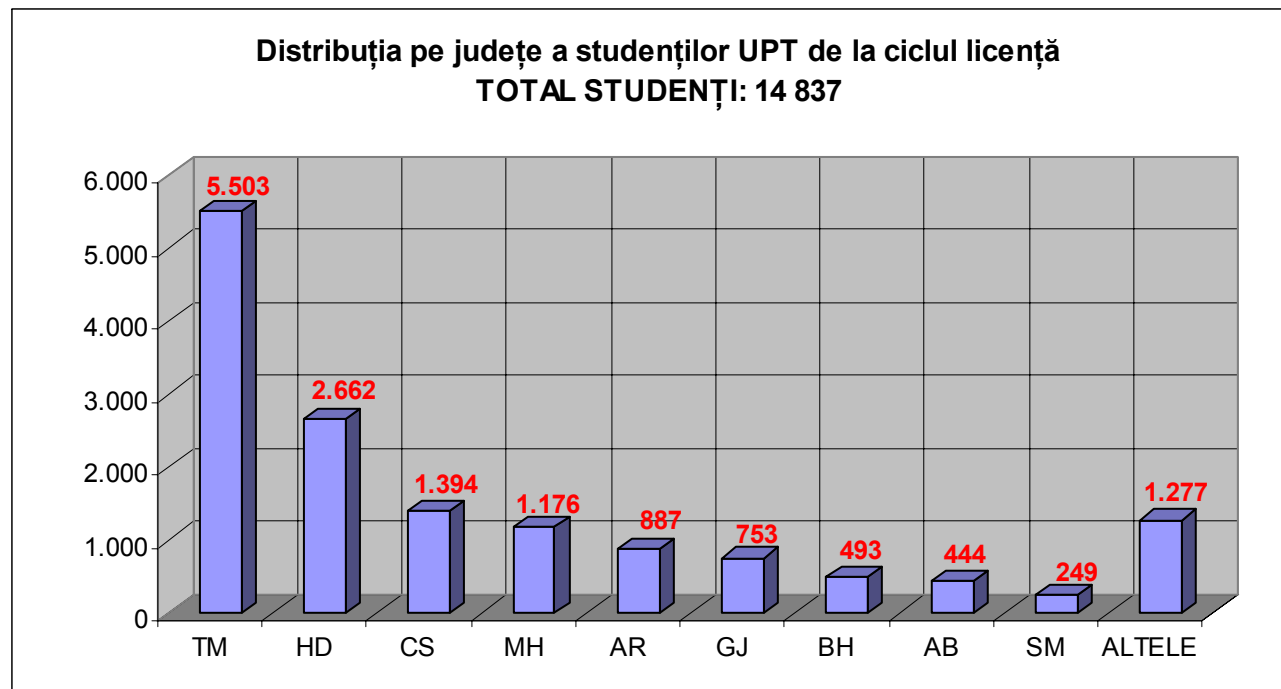


Fig. 3_28b. Distribuția pe județe a studenților UPT de la ciclul licență, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

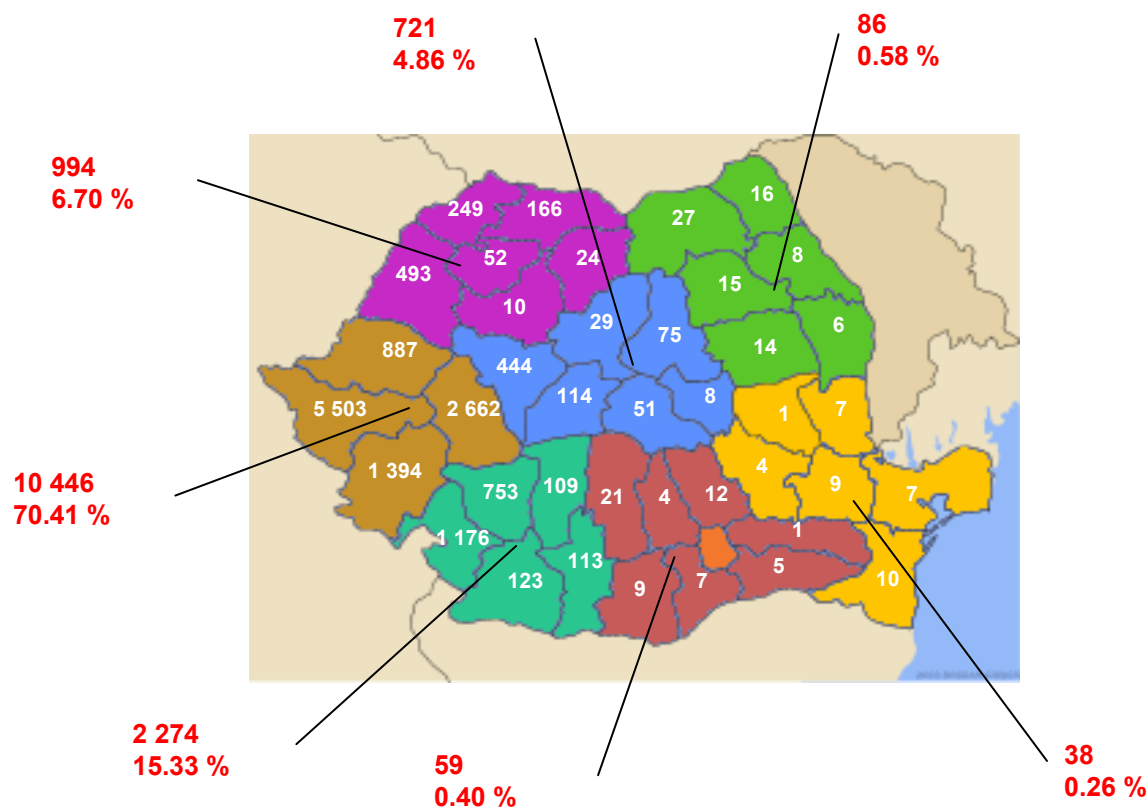


Fig. 3_28c. Distribuția pe regiuni și județe a studenților UPT de la ciclul licență, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

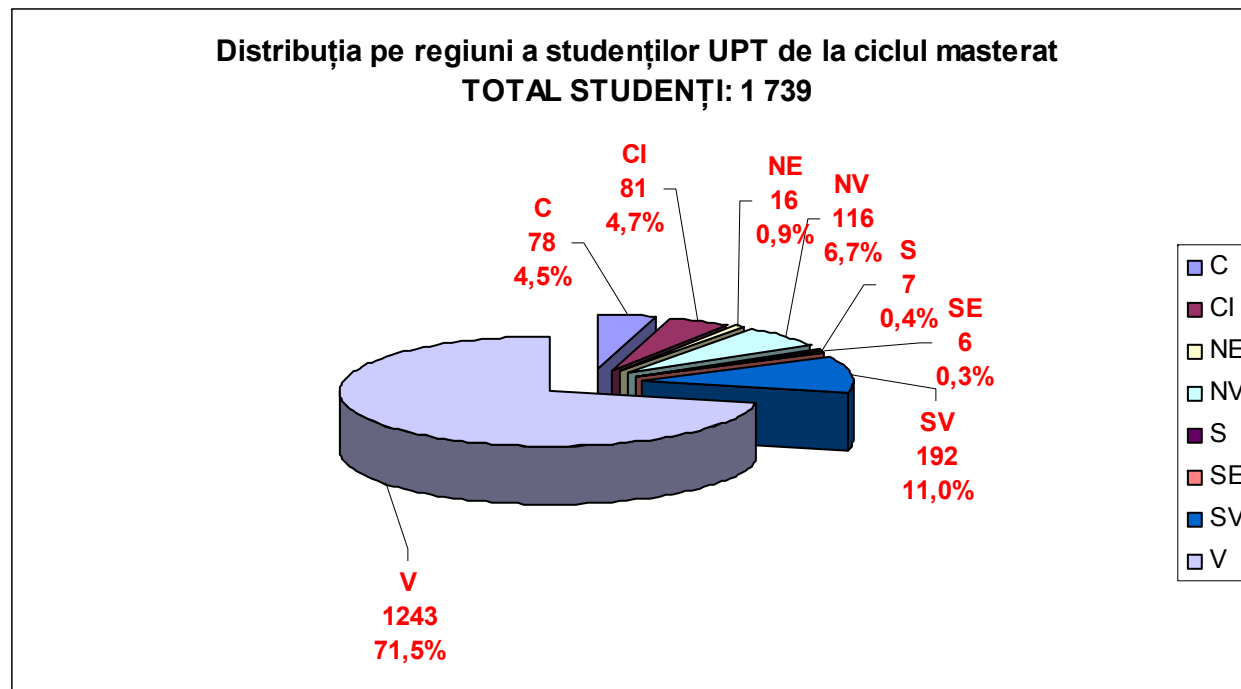


Fig. 3_29a. Distribuția pe regiuni a studenților UPT de la ciclul masterat, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

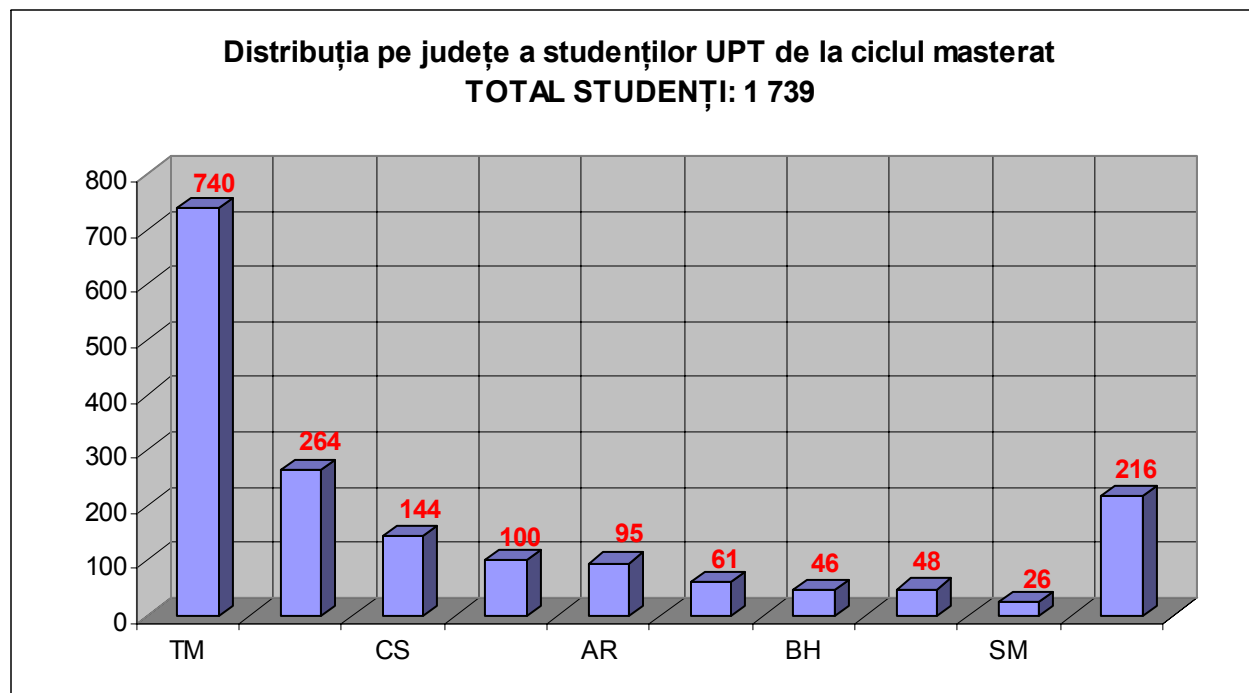


Fig. 3_29b. Distribuția pe județe a studenților UPT de la ciclul masterat, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

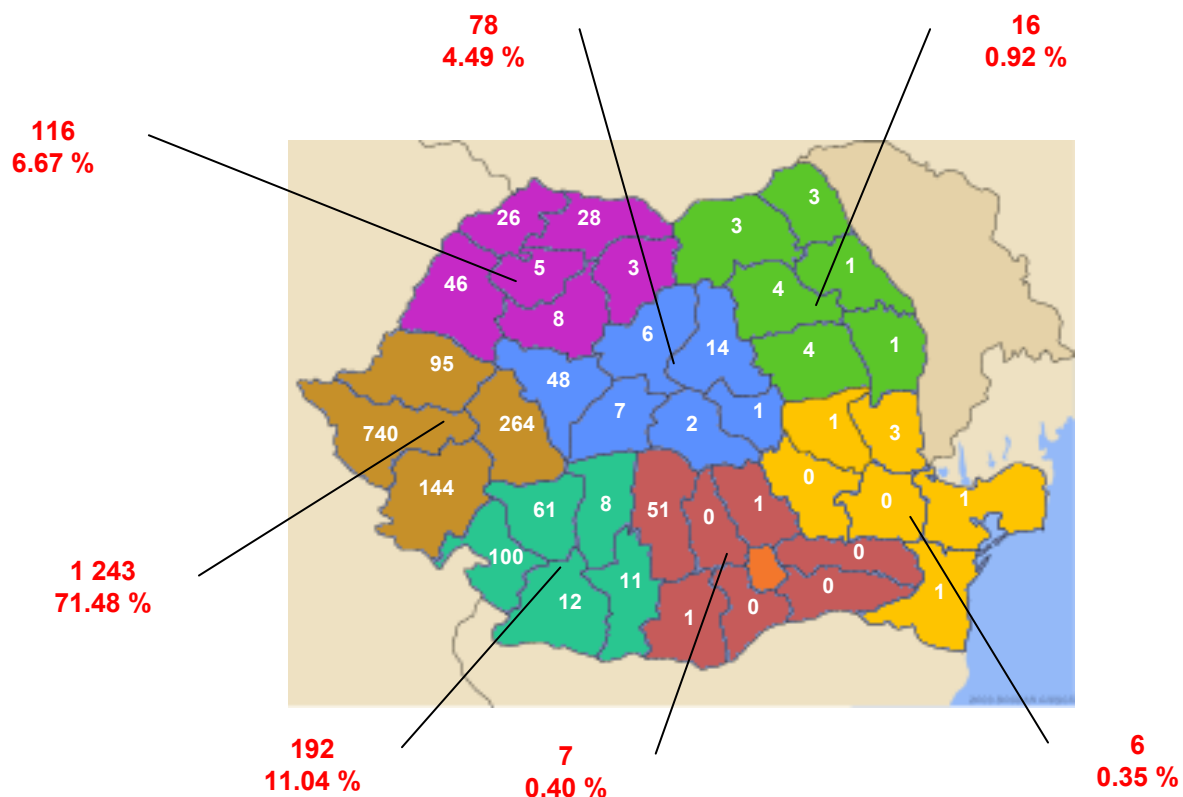


Fig. 3_29c. Distribuția pe regiuni și județe a studenților UPT de la ciclul *masterat*, anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- S-a generat documentul ”Priorități strategice privind cercetarea în UPT în perioada 2005-2008”:
 - ”Universitatea «Politehnica» din Timișoara consideră **cercetarea științifică** drept **misiune prioritară**, care conferă **personalitate și distincție** universitară, iar **obținerea excelenței în cercetarea științifică** drept **țintă pe orizont mediu și îndepărtat**.
 - Reglementările din universitate referitoare la cercetarea științifică trebuie să asigure un cadru care:
 - ✓ Să facă din **cercetarea științifică una din principalele surse de venituri** pentru universitate
 - ✓ Să permită **consolidarea, dezvoltarea și îmbogățirea bazei materiale** a cercetării
 - ✓ Să **stimuleze material și moral** pe cei implicați în cercetare
 - ✓ Să **ridice importanța și să sporească aportul învățământului doctoral**
 - ✓ Să **selecteze resursa umană aptă pentru cercetare încă din perioada formării inițiale și masteratului**
 - ✓ Să **mărească gradul de responsabilitate și de implicare al departamentelor în proiectarea activităților de cercetare, în înființarea de centre de cercetare și dezvoltarea de laboratoare de cercetare**
 - ✓ Să **cultive în universitate noua cultură europeană a cercetării și să sprijine integrarea membrilor universității în rețele de cercetare și în programe de anvergură europeană**
 - ✓ Să **încurajeze formarea de valoare adăugată reală, atât pe plan teoretic, cât și pe plan aplicativ**
 - ✓ Să **orienteze cercetarea științifică, pe de o parte pe direcțiile prioritare ale Uniunii Europene, iar pe de altă parte, astfel încât să răspundă necesităților de dezvoltare și consolidare ale mediului local, regional și național**
 - ✓ Să **asigure condiții pentru ca orientarea și informarea științifică să se facă eficient**
 - ✓ Să **informeze opinia publică, sferile de decizie și mediul academic asupra performanțelor obținute pe plan științific de membrii comunității academice a universității”**

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

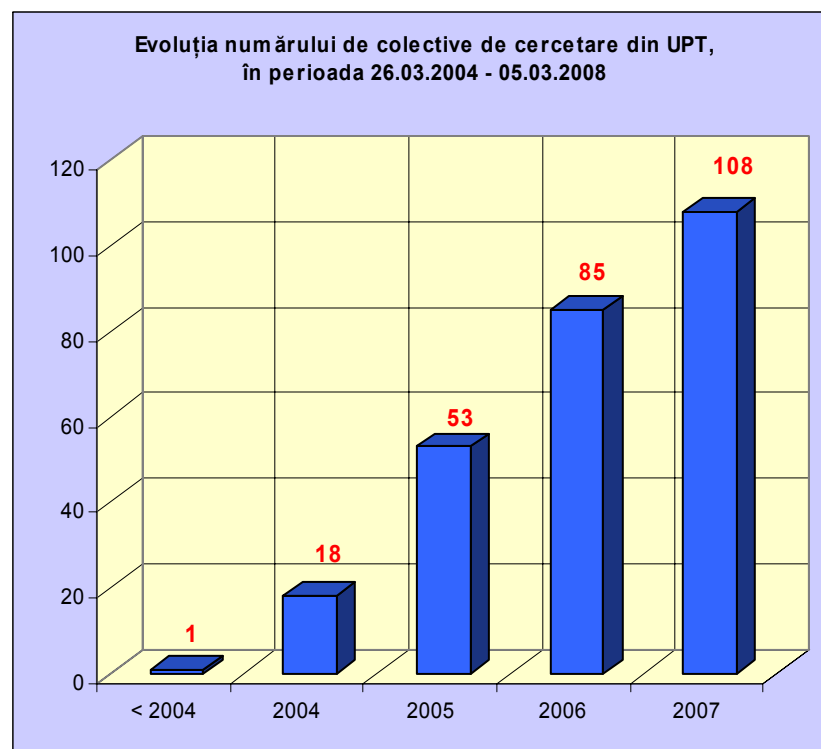
RAPORT RECTOR 2004 -2008

□ S-au constituit sau / și consolidat în UPT diverse structuri de cercetare:

- **colective de cercetare**
- **laboratoare de cercetare**
- **centre de cercetare**
- **centre de cercetare de excelență**
- **baze de cercetare cu utilizatori multipli**
- **platforme de cercetare interdisciplinară**
- **institute de cercetare,**

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008



*Fig. 4_1f. Evoluția numărului de **colective de cercetare** din UPT, în perioada **2004 -2008**.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

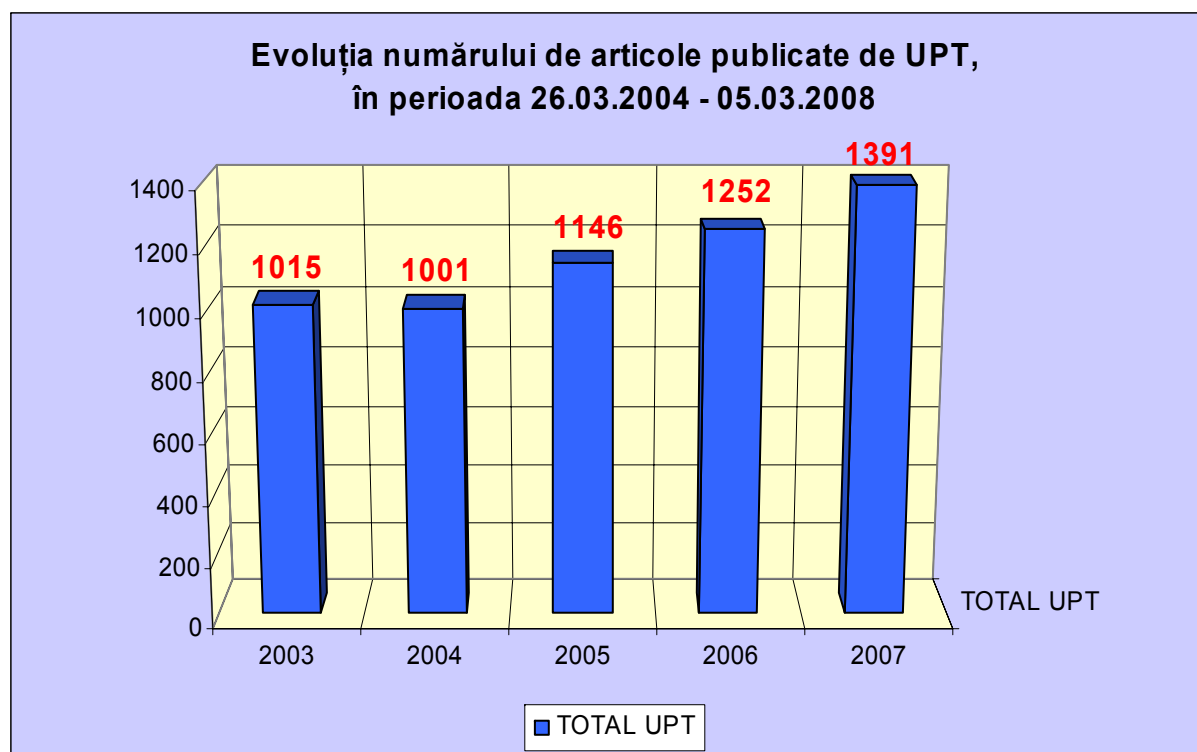


Fig. 4_4a. Evoluția numărului de articole publicate de UPT,
în perioada 2004 –2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

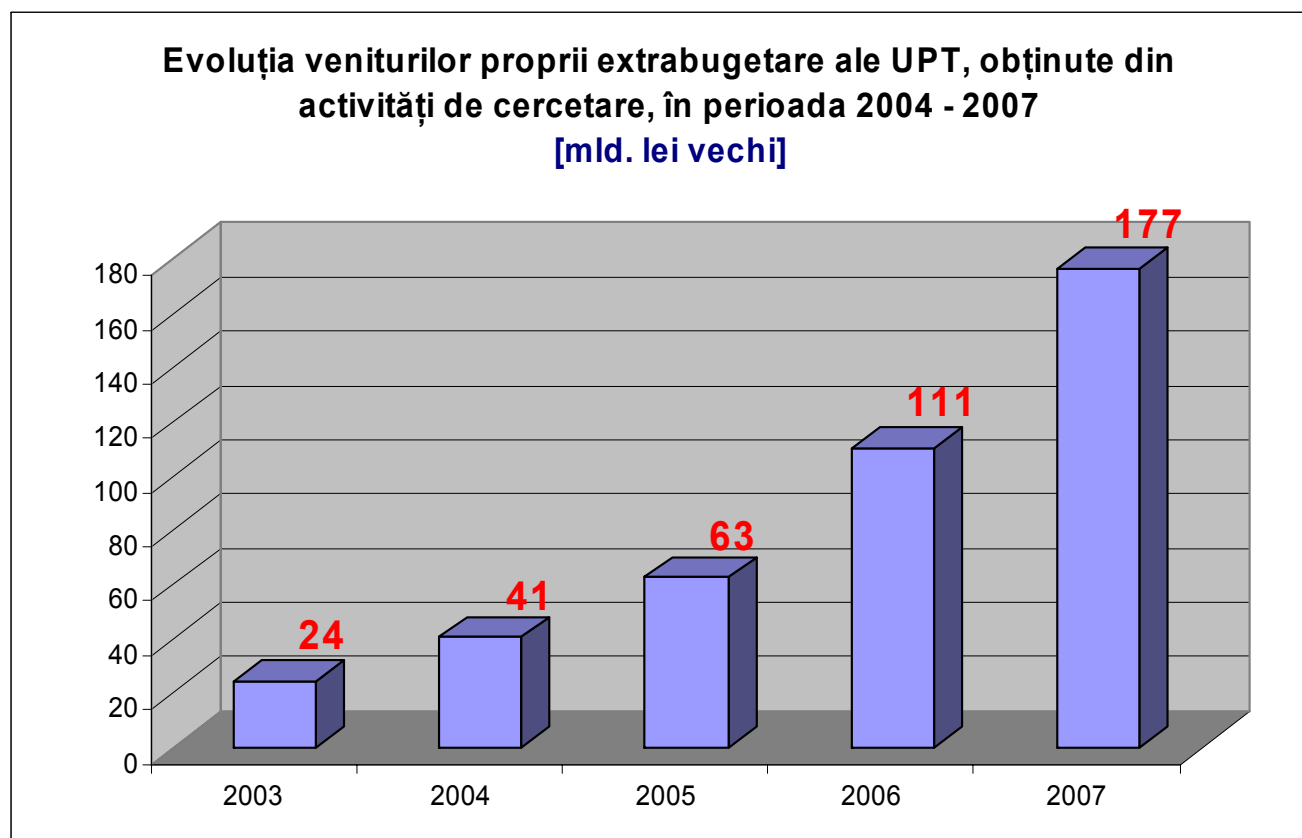
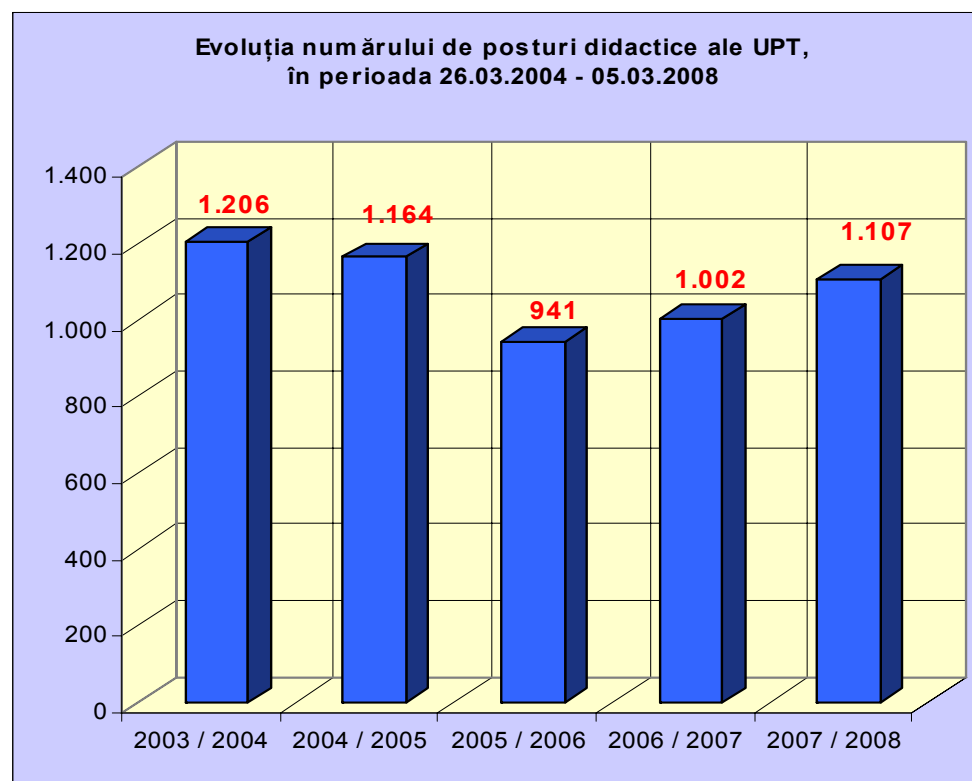


Fig. 6_6b. Evoluția veniturilor proprii extrabugetare ale UPT, obținute din activități de cercetare, în perioada 2004 - 2007.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008



*Fig. 5_3a. Evoluția posturilor didactice ale UPT
în perioada 2004 –2008.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

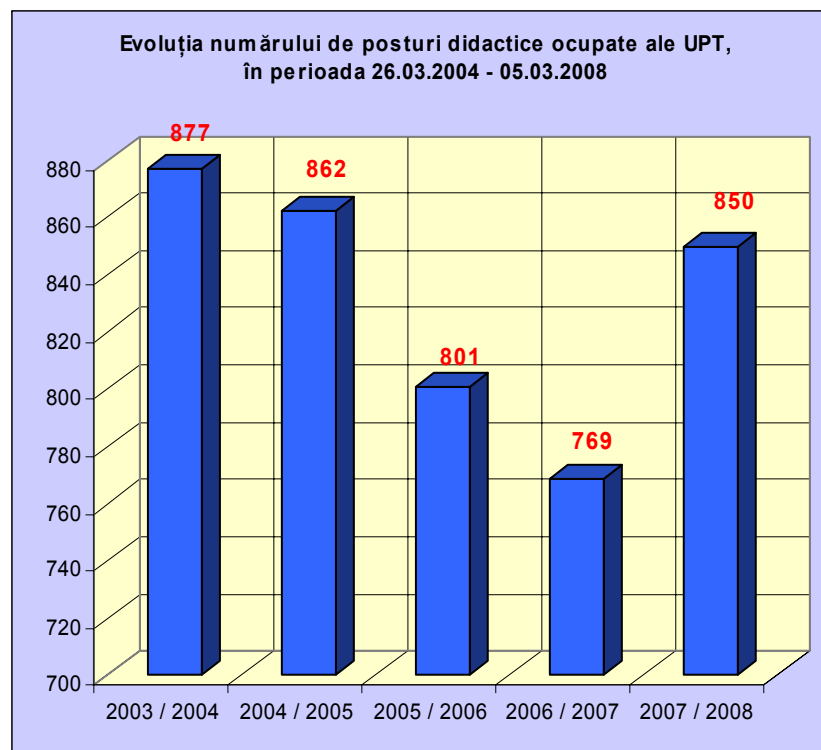


Fig. 5_3b. Evoluția posturilor didactice ocupate ale UPT în perioada 2004 –2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

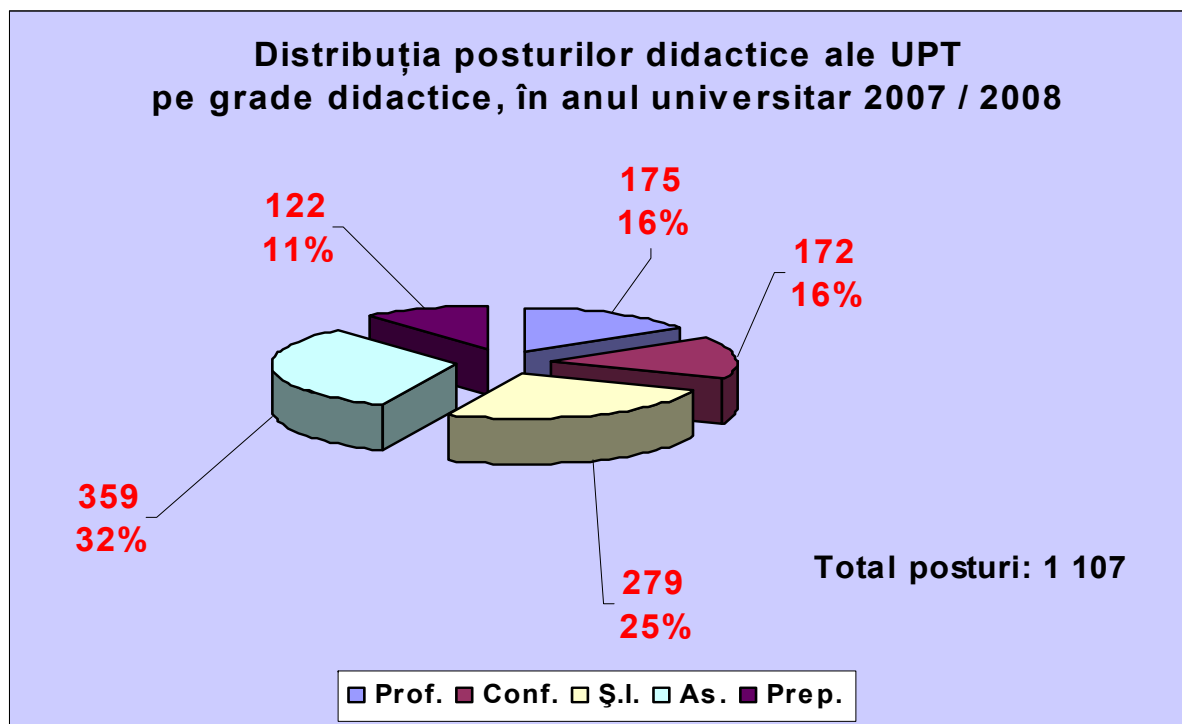


Fig. 5_3w. Distribuția posturilor didactice ale UPT pe grade didactice, în anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

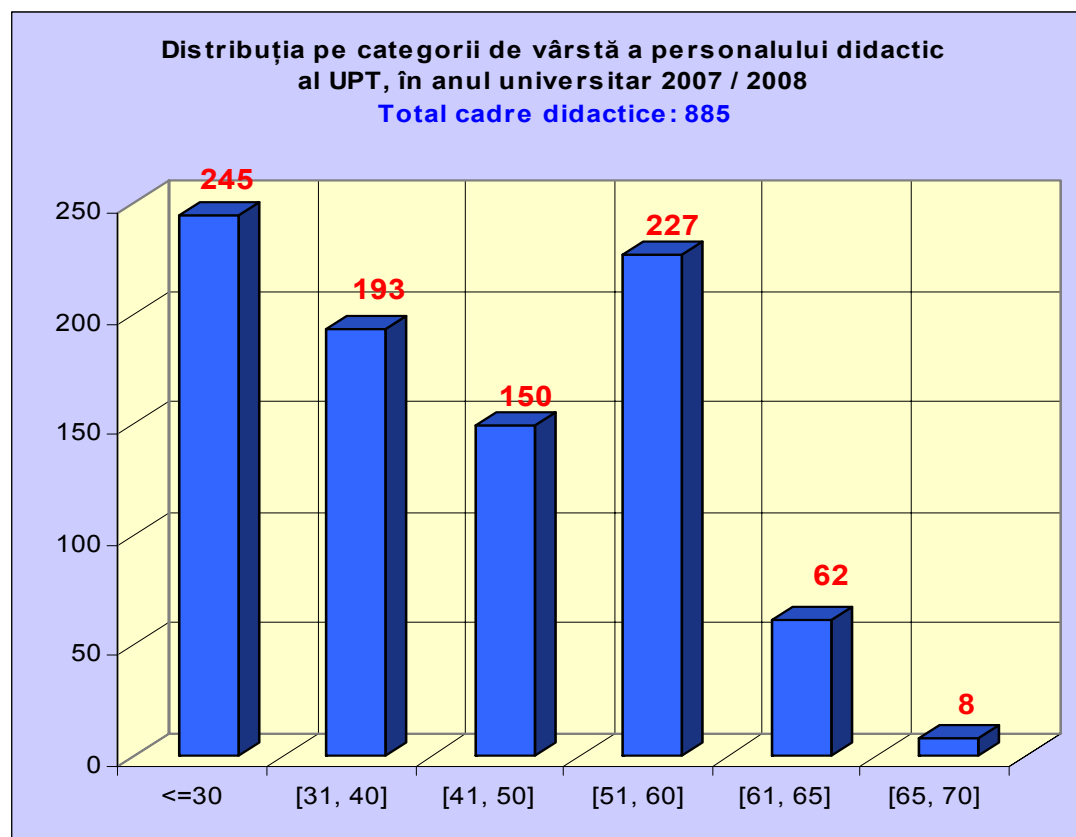


Fig. 5_4c. Distribuția pe *categorii de vârstă* a personalului didactic al UPT în anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

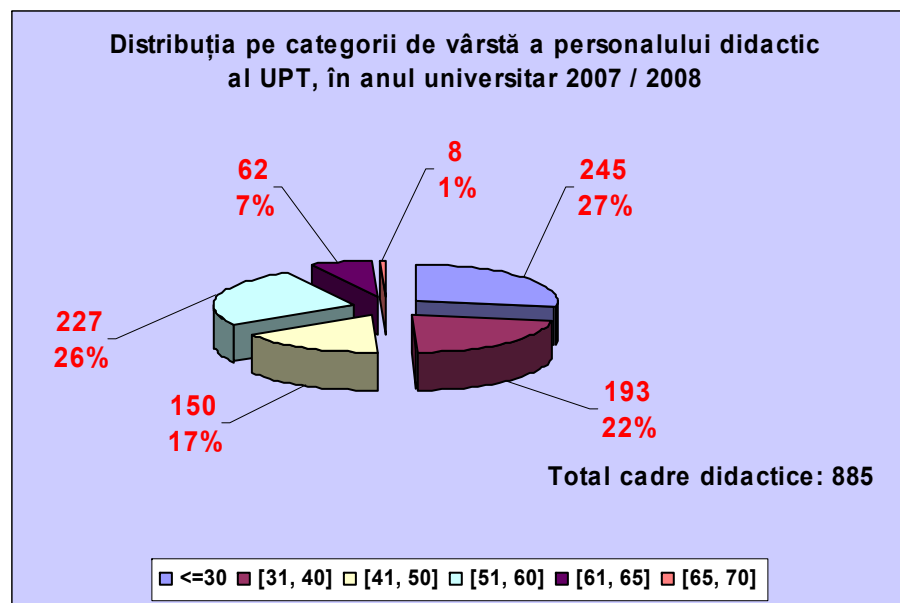


Fig. 5_4d. Distribuția pe *categorii de vârstă* a personalului didactic al UPT în anul universitar 2007 / 2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

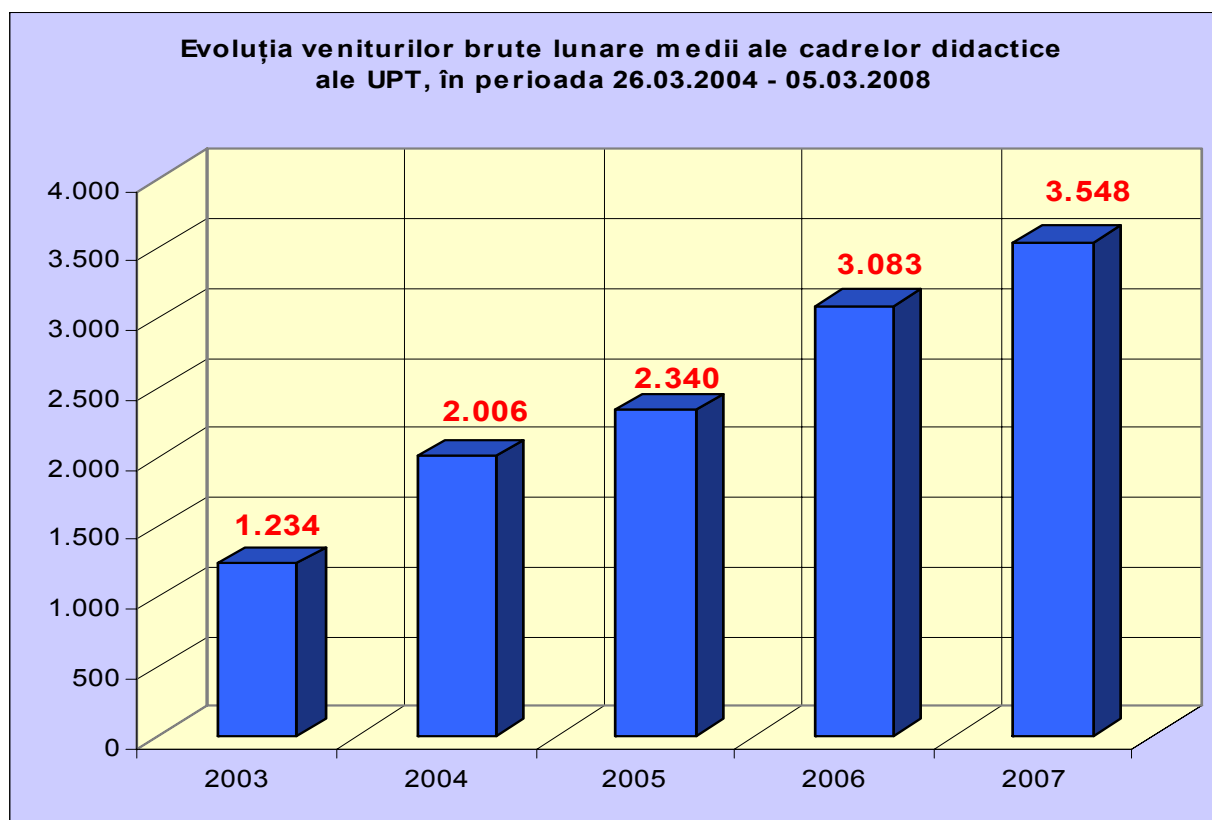


Fig. 5_1a. *Evoluția veniturilor brute lunare medii ale cadrelor didactice ale UPT, în perioada 2004 – 2008.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

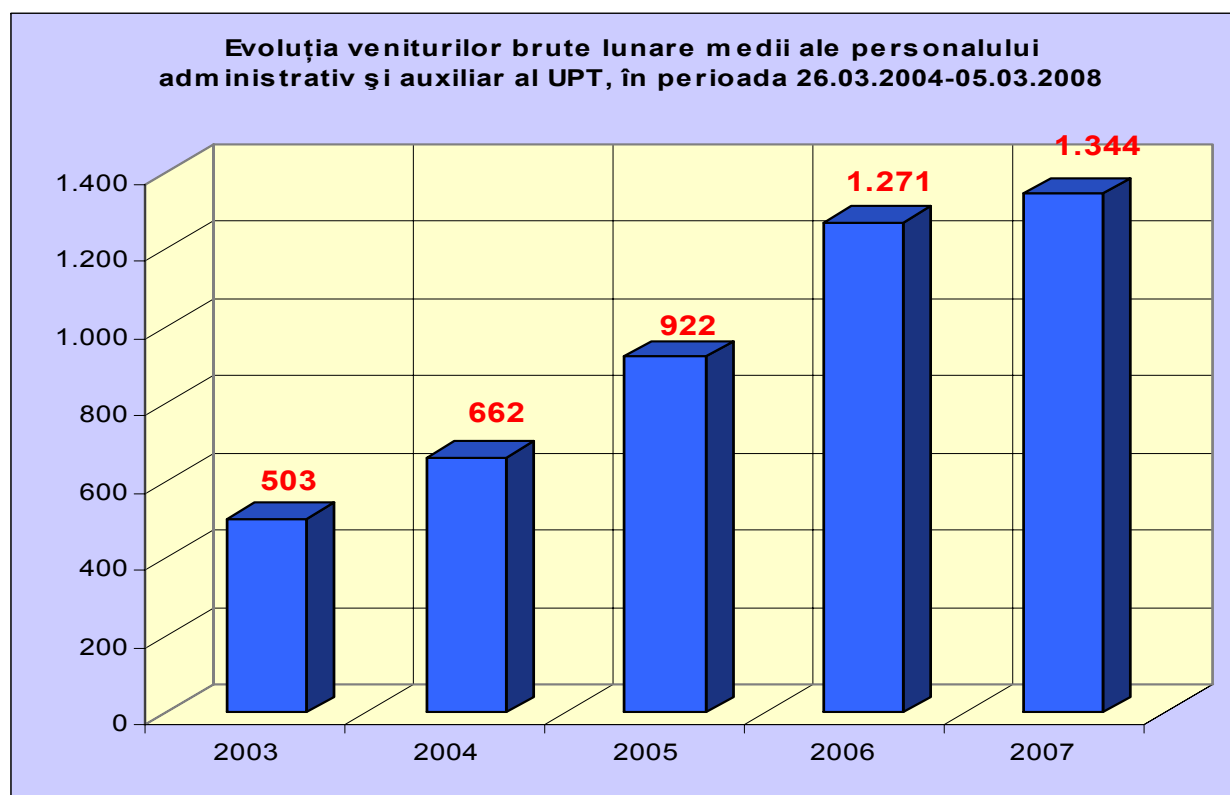


Fig. 5_1b. Evoluția veniturilor brute lunare medii ale personalului administrativ și auxiliar-didactic al UPT, în perioada 2004 –2008.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

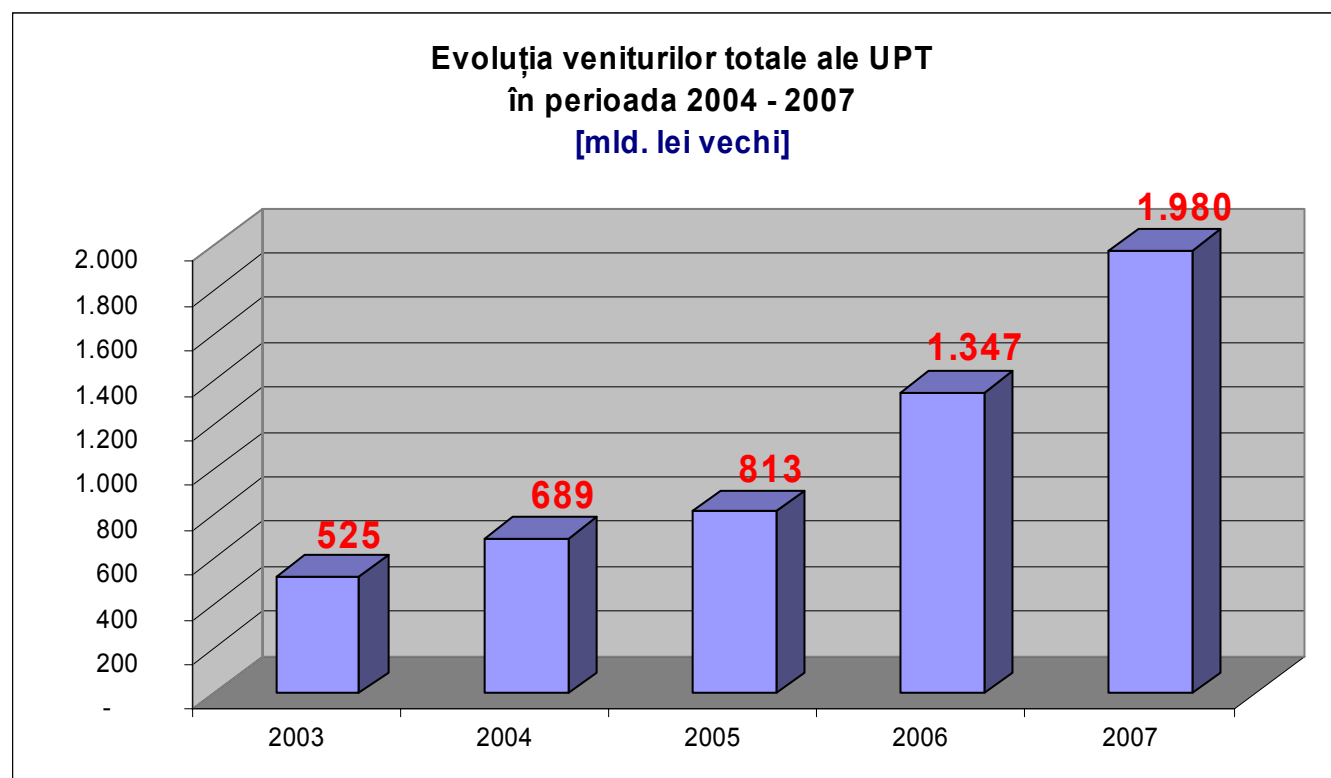


Fig. 6_3a. *Evoluția veniturilor UPT în perioada 2004 –2007.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

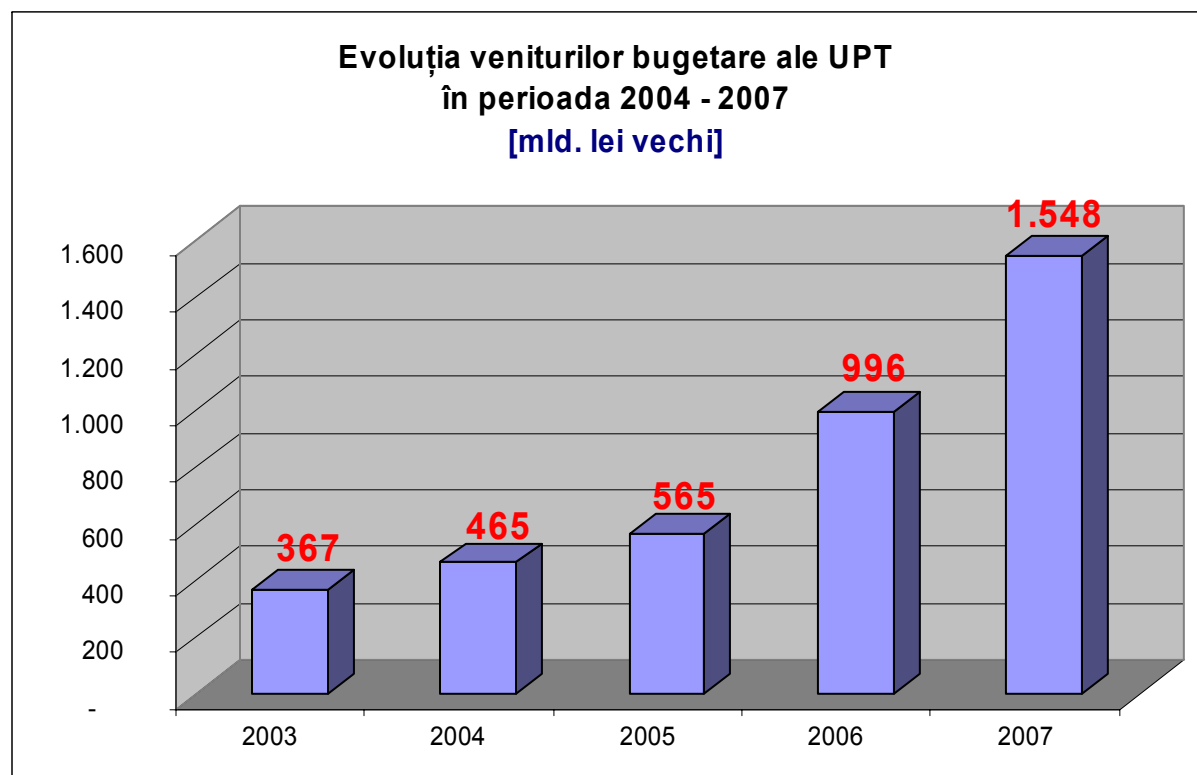


Fig. 6_3b. *Evoluția veniturilor bugetare ale UPT, în perioada 2004 -2008.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

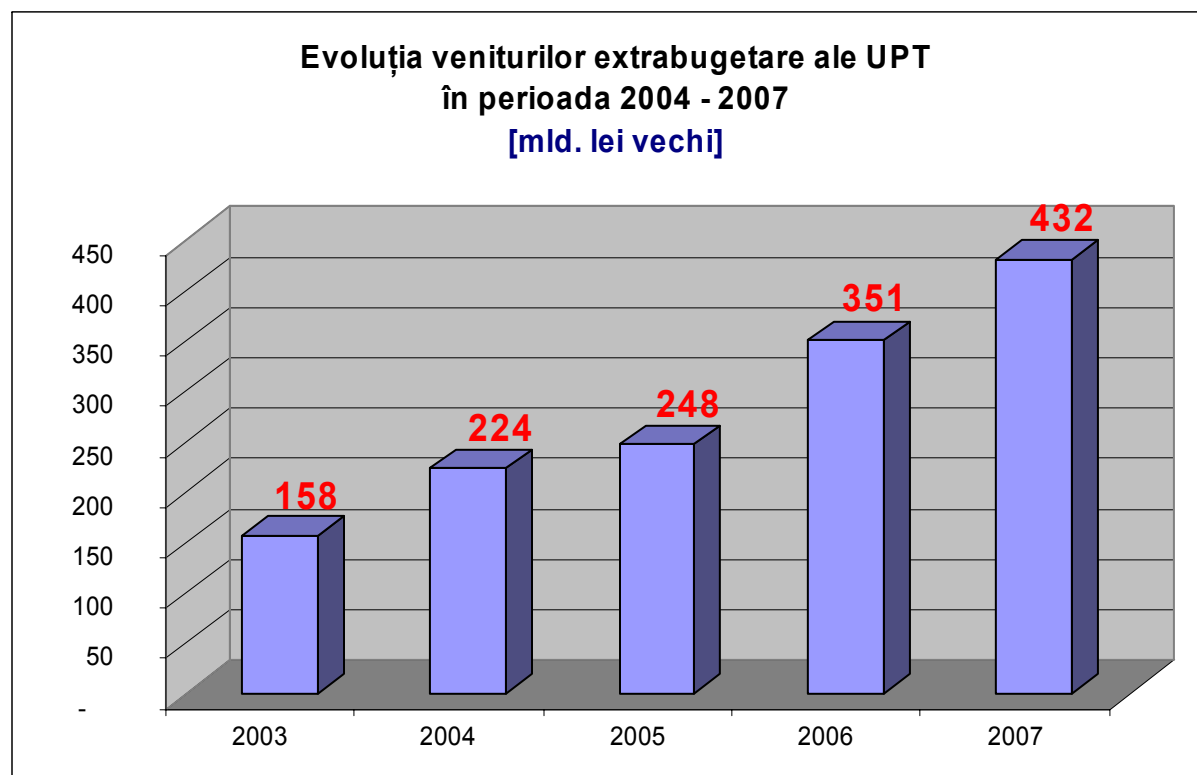


Fig. 6_3c. *Evoluția veniturilor extrabugetare ale UPT, în perioada 2004 -2008.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

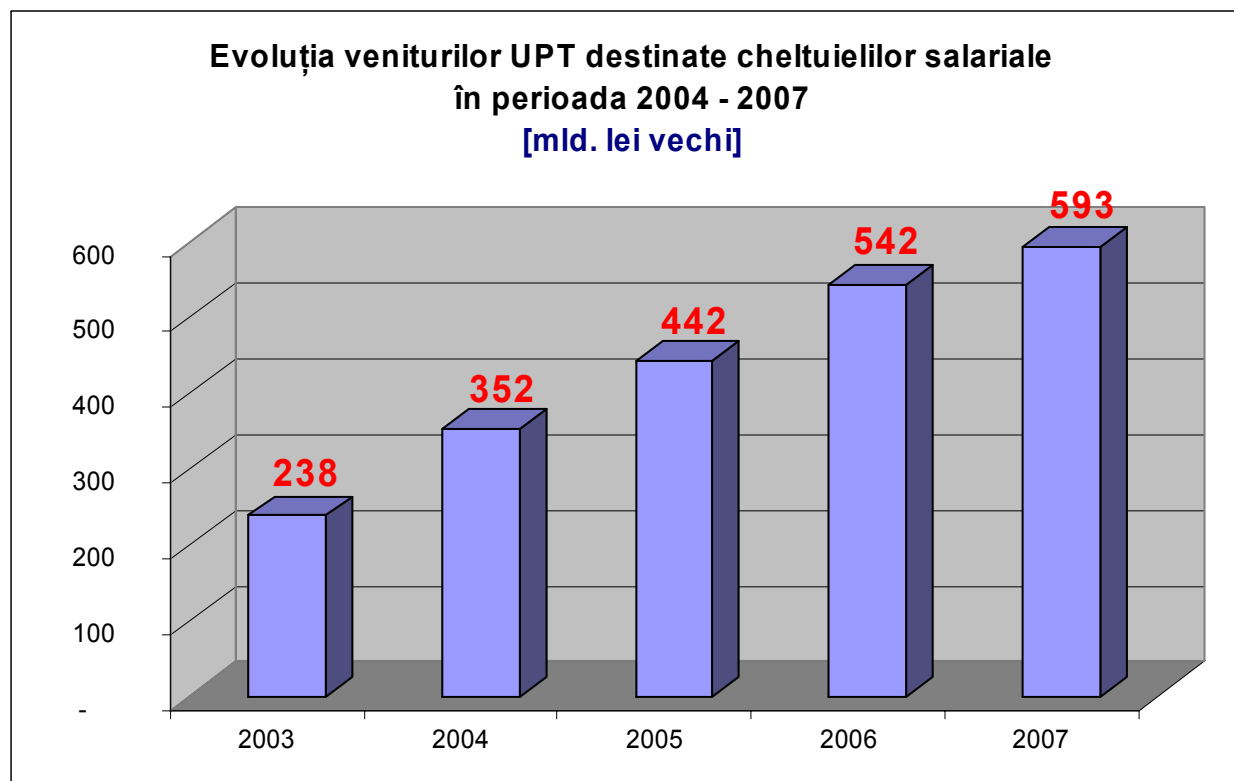


Fig. 6_7a. Evoluția veniturilor UPT destinate cheltuielilor salariale în perioada 2004 - 2007.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

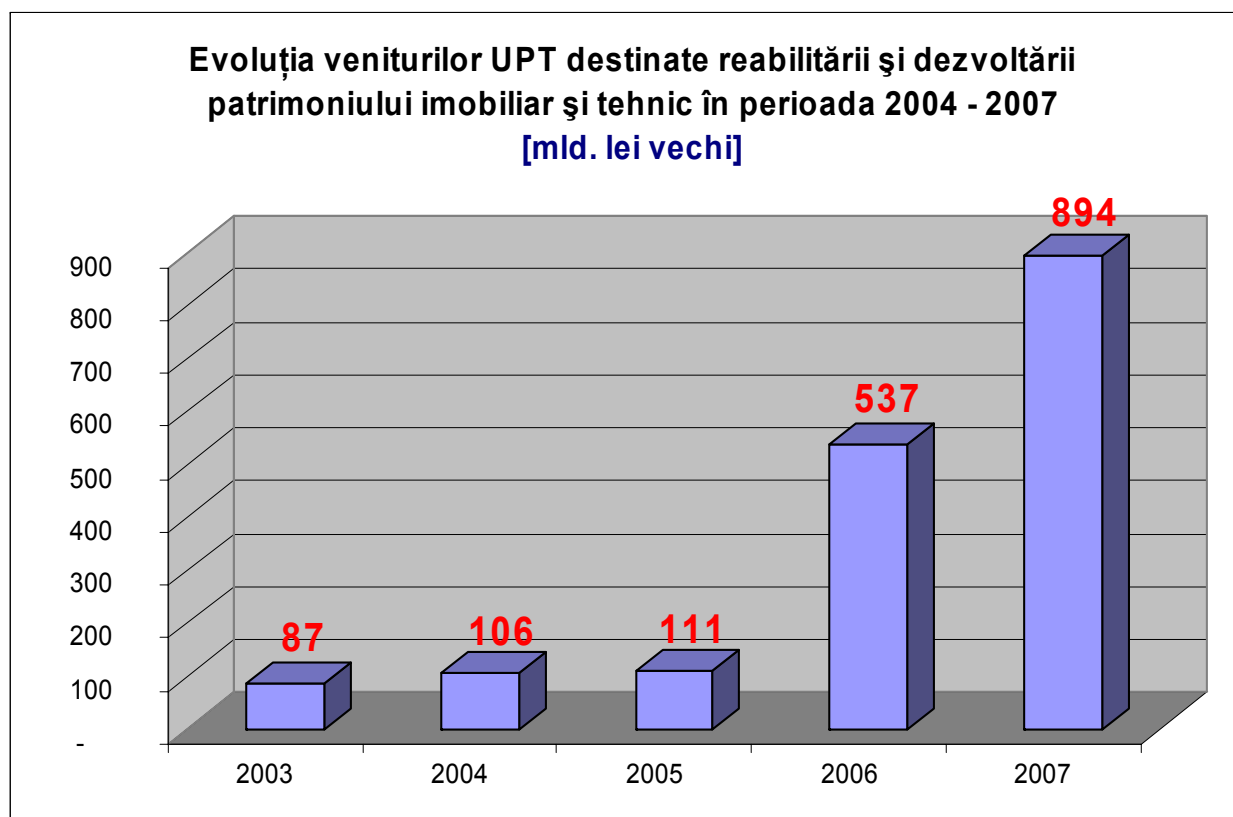


Fig. 6_7b. *Evoluția veniturilor UPT destinate reabilitării și dezvoltării patrimoniului imobiliar și tehnic în perioada 2004 - 2007.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

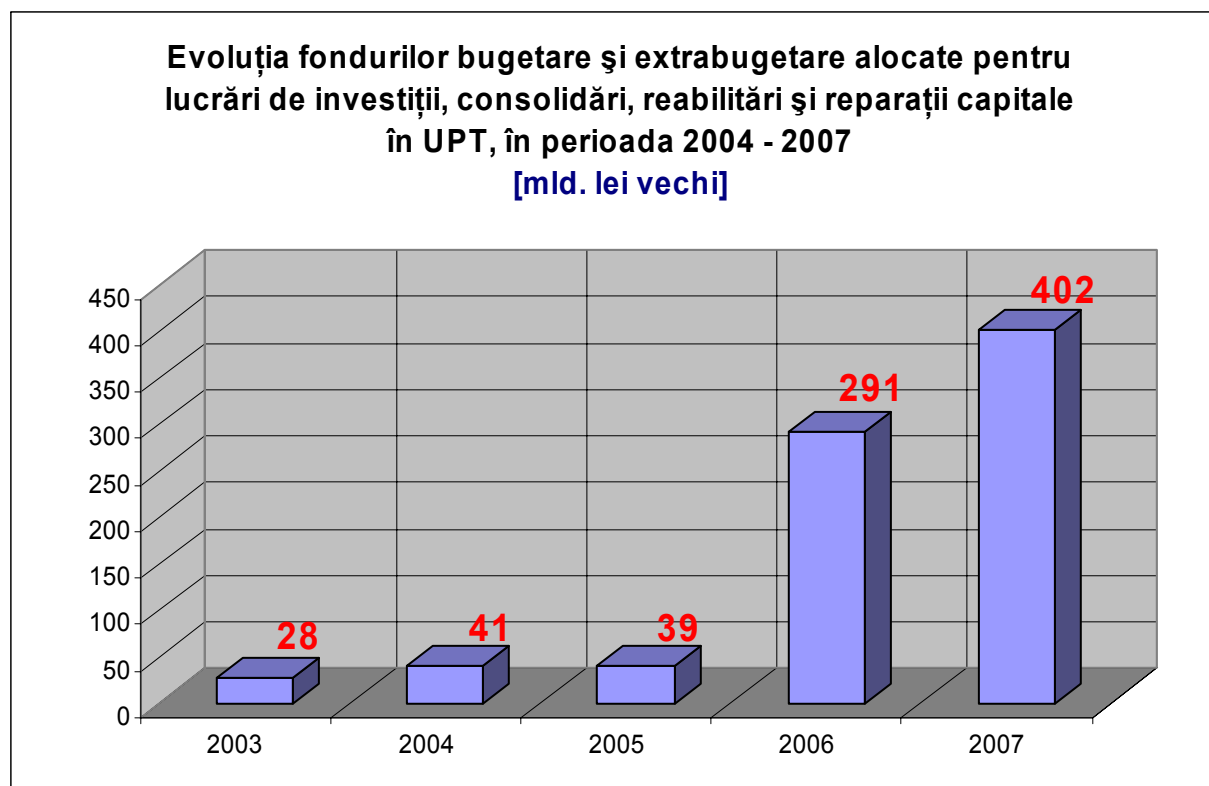


Fig. 7_2. Evoluția fondurilor bugetare și extrabugetare alocate pentru lucrări de investiții, consolidări, reabilitări și reparații capitale în UPT, în perioada 2004 – 2007.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

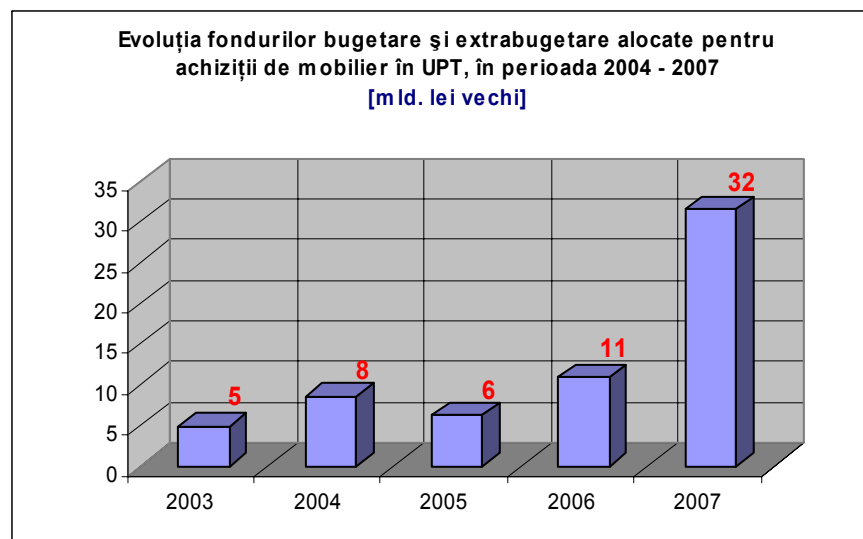


Fig. 7_3. *Evoluția fondurilor bugetare și extrabugetare alocate pentru achiziții de mobilier în UPT, în perioada 2004 – 2007.*

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

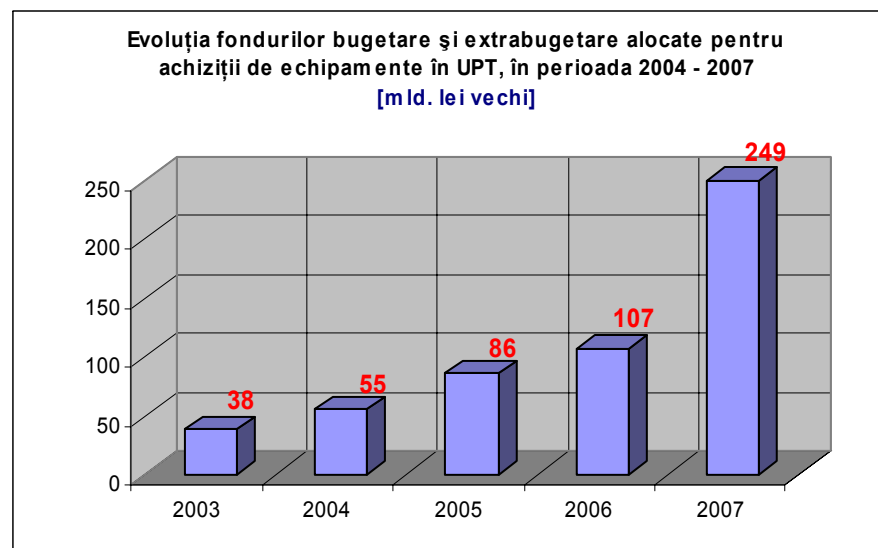


Fig. 7_4. *Evoluția fondurilor bugetare și extrabugetare alocate pentru achiziții de echipamente în UPT, în perioada 2004 – 2007.*

UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- ❑ **S-au inițiat și finalizat lucrări complexe de reabilitare-modernizare la:**
 - Incubatorul de Afaceri în IT –etaj 3, Clădirea R
 - Centrul de Transfer Tehnologic –etaj 1, Clădirea R
 - Departamentul de Matematică –etaj 2, Clădirea Rectorat
 - Catedra de Educație Fizică și Sport –etaj 1, Cămin 2MV
 - Amfiteatrele CA1 și CA2 la Facultatea de Construcții
 - Amfiteatrul 151 la Facultatea de Mecanică
 - Amfiteatrul A101 la Grupul de Facultăți ”Electro”
 - *Fast-food*-ul de la Cantina 1C
 - Căminele 1MV, 22C, 21C și 20C
- ❑ **În toate cele 16 cămine, s-au instalat sau sunt pe cale să se instaleze centrale termice proprii și s-au montat ferestre termopan și izolatori termici și fonici din polistiren, și, inclusiv, s-a efectuat zugrăveala exterioară. De asemenea în toate căminele s-a schimbat sau este în curs de schimbare mobilierul. Fiecare cameră de cămin –și UPT totalizează 1 800 de camere - a fost echipată cu frigider**
- ❑ **S-au efectuat numeroase lucrări de montare de geamuri termopan și zugrăvit în toate facultățile universității**
- ❑ **S-a efectuat reparația capitală a acoperișului clădirii Rectoratului –o lucrare deosebit de complexă**

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- ❑ A început și este în fază avansată lucrarea de **reparație capitală** –o lucrare deosebit de complexă- la Grupul de Facultăți "Electro"
- ❑ A început și este în fază avansată lucrarea de **reparație capitală** la Facultatea de Management în Producție și Transporturi
- ❑ A început lucrarea de **reparație capitală** la Facultatea de Construcții
- ❑ A început lucrarea de **reparație capitală** la Facultatea de Hidrotehnică
- ❑ A început **construcția noii biblioteci** a UPT, obținându-se, în **2005**, fondurile necesare în acest sens de la **bugetul statului român**, prin **Hotărâre de Guvern**
- ❑ A început și este gata în proporție de aproape **100 % construcția Complexului de Înot de la Baza 2**
- ❑ A început **amenajarea unui Parc de Incintă** în perimetrul **Facultății de Mecanică**
- ❑ A început lucrarea de **amenajare a unui amfiteatru de 380 locuri** în Clădirea D a Grupului de Facultăți "Electro"
- ❑ Au început și sunt aproape de finalizare **amenajările a două noi Săli ale Senatului UPT – "Sala Mare", respectiv "Sala Mică"-**, în **clădirea Rectoratului**. Tot în această clădire, a fost amenajat **holul de la intrare și casa scării, până la mezanin**
- ❑ A început și este în fază avansată lucrarea de **transformare a etajului I al Cantinei 1C** în spațiu multifuncțional compartimentabil (lucrarea a fost însoțită de **consolidarea** clădirii în cauză)
- ❑ A început și este în fază avansată **reparația capitală** la **Casa Politehnicii 2**
- ❑ A început lucrarea de **reabilitare și modernizare** la **Baza Sportivă 1**

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

- Este pe cale să înceapă lucrarea de **reabilitare și modernizare** la **Baza Sportivă 2**
- Este pe cale să înceapă lucrarea de **supraetajare –cu 2 nivele-** a Clădirii D a Grupului de Facultăți "Electro". De asemenea, **se vor supraetaja o parte din clădirea SPM, aparținând Facultății de Mecanică și o parte din clădirea cu centrala termică a Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului**
- Sunt lansate trei noi proiecte mari: **sediul facultate de Arhitectură și noi spații generale de învățământ și cercetare, pe str. Traian Lalescu, noi spații generale de învățământ și cercetare ca extensie a Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, pe Bd. Vasile Pârvan, sală polivalentă cu 2 500 locuri, pe str. Podeanu (lângă Baza Sportivă 2)**
- Se încearcă obținerea, prin aplicare pe fonduri structurale, cu un proiect coordonat de subsemnatul (valoare estimată: cca **18 milioane EUR**), de suport pentru **construirea și dotarea** sediului Institutului de Cercetări pentru Energii Regenerabile, pe str. Muzicescu
- La Hunedoara, s-a construit **un cămin ultramodern, cu cantină la parter și s-au efectuat, respectiv încă se efectuează, lucrări de consolidare, reabilitare și transformare complexe, ce au afectat, toate clădirile facultății UPT din acest oraș**
- Pentru toate facultățile, s-au efectuat **achiziții de echipamente de laborator de cca 200 miliarde lei vechi** (doar în **2007**, au fost achiziționate cca **1 500 calculatoare ultraperformante**)
- Pentru a crea studenților posibilitatea de **a se deplasa ieftin și sigur**, pentru **practică, vizite de documentare, acțiuni culturale, acțiuni sportive, excursii de socializare**, etc., au fost achiziționate, în **2007**, un **autocar de 54 locuri**, un **microbus cu 28 locuri** și un **microbus de 9 locuri**. Evident, toate acestea sunt accesibile, în egală măsură, și cadrelor didactice și celorlalte categorii de angajați ai UPT

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

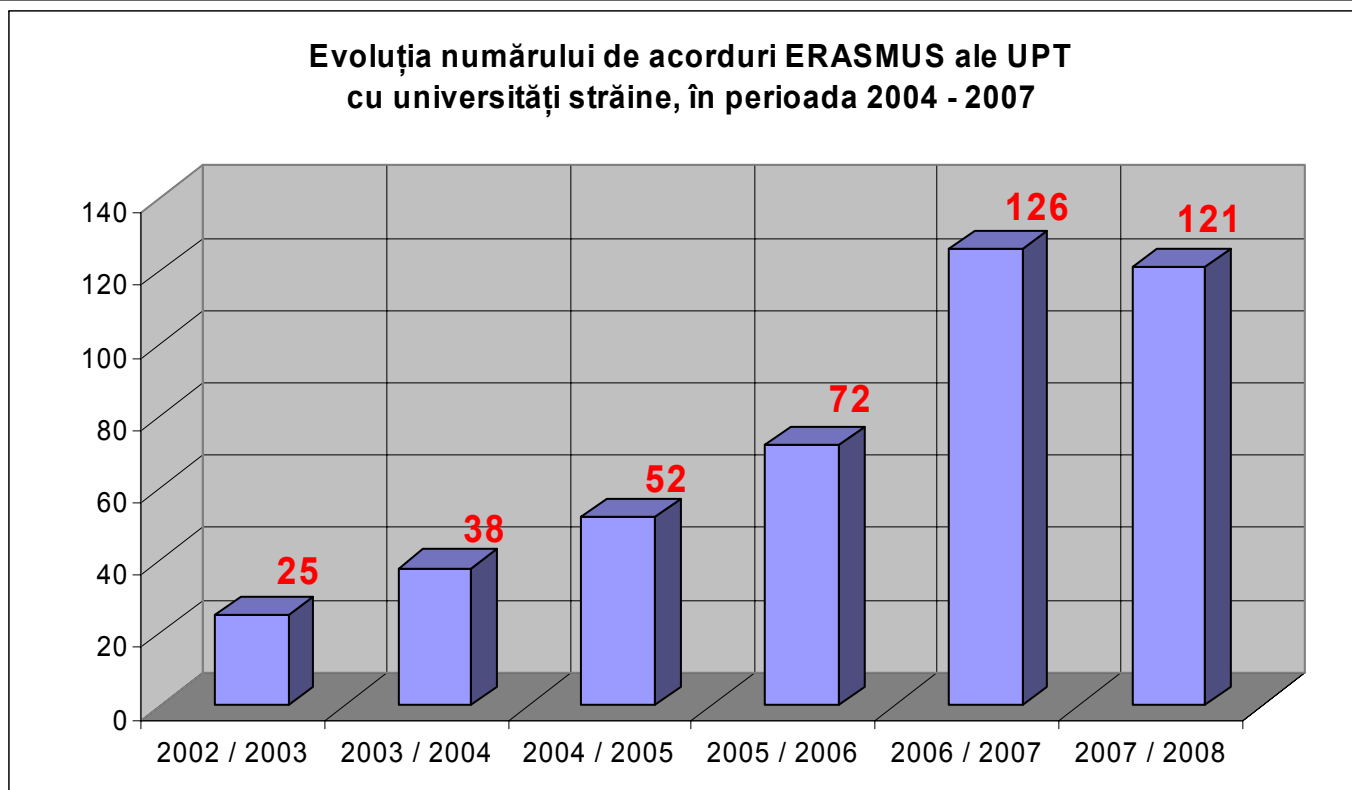


Fig. 9_1. Evoluția numărului de *acorduri ERASMUS* ale UPT,
în perioada *2004 -2008*.

UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

RAPORT RECTOR 2004 -2008

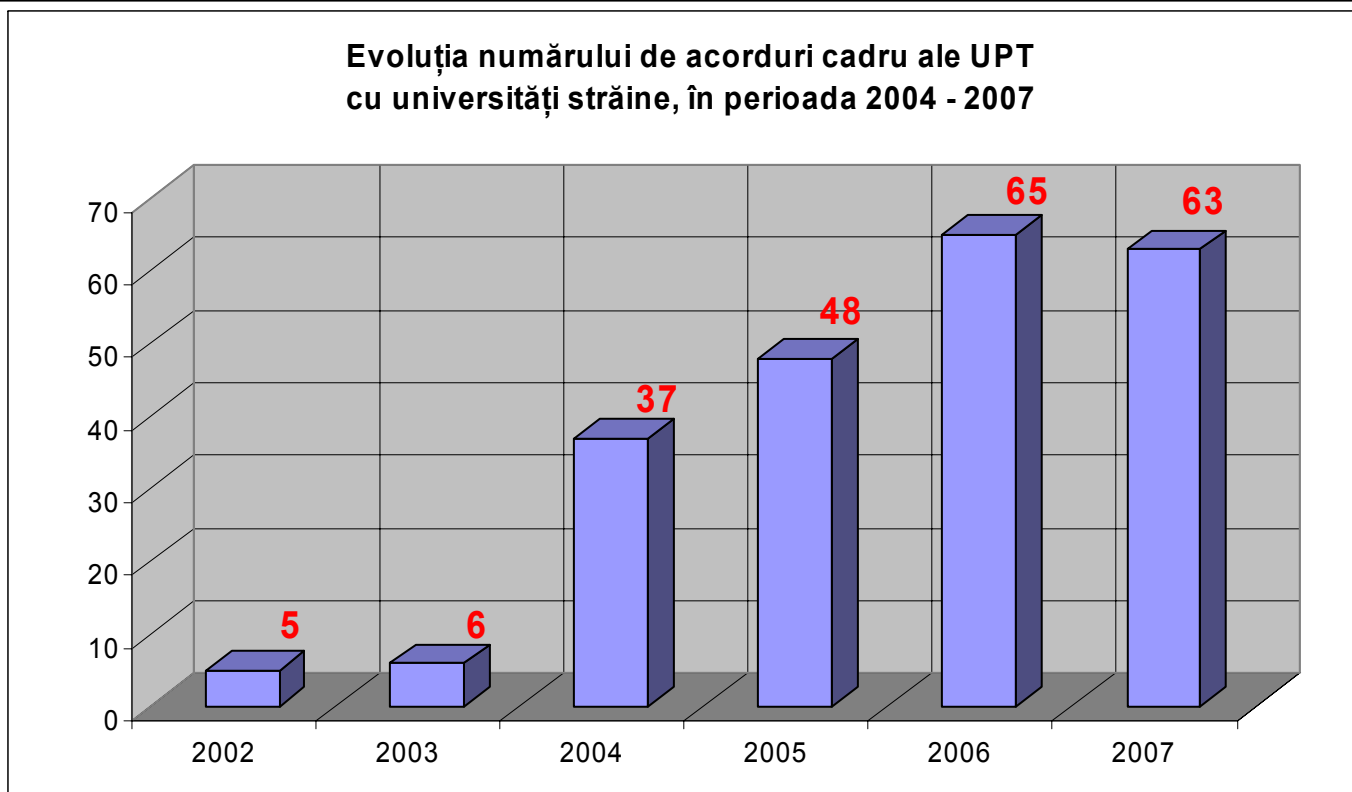


Fig. 9_2. Evoluția numărului de *acorduri cadru* semnate de UPT cu universități străine, în perioada 2004 -2008.

