

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Руководилац Сектора
помоћник министра
проф. др Нада Драговић

тел: (+381 11) 3616-589 или 3631-677

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Према Закону о научноистраживачкој делатности ("Службени гласник РС", бр. 110/05 и 50/06-испр. и 18/2010) Министарство за науку и технолошки развој финансира научноистраживачке организације (НИО) и научна и стручна друштва, преко програма који су наведени у члану 10. Закона, и то:

- ❑ Програм усавршавања кадрова за научноистраживачки рад;
- ❑ Програм подстицања и стипендирања младих и надарених за научноистраживачки рад;
- ❑ Програм набавке научне и стручне литературе из иностранства и приступа електронским научним и стручним базама података;
- ❑ Програм издавања научних публикација и одржавања научних скупова;
- ❑ Програм подстицаја активности научних и научно-стручних друштава, удружења и других организација који су у функцији унапређивања научноистраживачког рада, промоције и популаризације науке и технике и старања о очувању научне и технолошке баштине;
- ❑ Програм пројектног суфинансирања докторских академских студија;

Од укупно 17 програма Министарства 6 програма се реализује у Сектору за развој научноистраживачких кадрова.



Република Србија

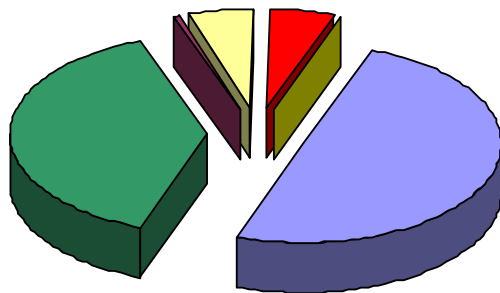
Министарство за науку
и технолошки развој

Немањина 22-26, Београд, Србија
Тел./Факс: +381 11 3616-516



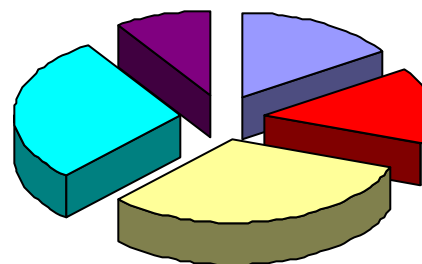
Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Расподела средстава за специјализоване услуге
по секторима



- Сектор основних истраживања
- Сектор технолошког развоја....
- Сектор за нуклеарну.....
- Сектор за међународну сарадњу...
- Сектор за развој научноистраживачких кадрова
- Остало

Распоред средстава по програмима у оквиру
Сектора за развој кадрова



- Програм подршке младим и надареним за научноистраживачки рад
- Програм подршке усавршавању научних кадрова
- Програм припреме н. кадра подстиц. и стипенд. на докторским студијама
- Програм подршке издавању научних публикација и набавци н. литературе
- Програм промоције и популаризације науке и очување научне и тех. баштине

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Дугорочни циљ:

Континуирано обезбеђивање научноистраживачког кадра и стална брига за његово квалитетно научно усавршавање.

Министарство за науку и технолошки развој је поставило као приоритетне задатке у области развоја научноистраживачких кадрова: проширење, доградњу и усавршавање постојећег знања, овладавање и примену најновијих научних достигнућа и савремених технологија, бржи и адекватнији развој научних кадрова у функцији успешније реализације научних и развојних истраживања

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Средњорочни циље:

Створени услови за формирање и развој научног кадра који ће моћи да обезбеди потребан ниво научног и технолошког развоја Србије.

- **1. Успостављен систем подршке младим и надареним за научноистраживачки рад** кроз стипендирање, учешће на научним скуповима, олимпијадама знања и студијским боравцима.
- **2. Успостављен систем усавршавања научних кадрова** кроз учешће на научним скуповима и радним телима међународних научних организација у иностранству, учешће страних научника на скуповима у земљи, стипендирањем постдокторског усавршавања младих истраживача, као и обезбеђивање средстава за чланство наших научних друштава у међународним асоцијацијама
- **3. Оспособљен научни кадар за научноистраживачки рад кроз подстицање и стипендирање студената у току докторских студија**, надокнадом дела материјалних трошкова за истраживања у оквиру пројеката министарства и подршком за додатна усавршавања.

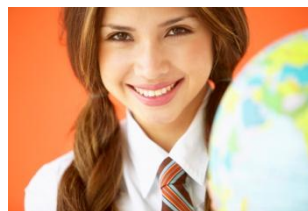
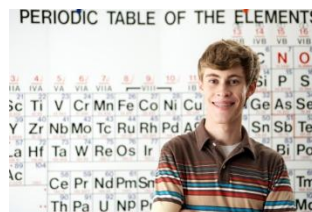
-
- **4. Успостављен систем објављивања и презентацији научних резултата** проистеклих из рада на научноистраживачким пројектима и праћења **објављених научних резултата у свету** суфинансирањем издавања монографских дела, домаћих часописа и финансирањем, организовањем научних скупова у земљи и набавке научне литературе из иностранства.

 - **5. Успостављен систем промоције и популаризације науке и очувања научне и технолошке баштине** кроз подршку активностима научноистраживачких организација и научних друштава/удружења и организовањем посебних промотивних активности.



Сектор за развој научноистраживачких кадрова

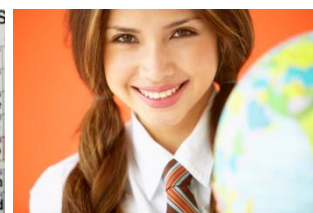
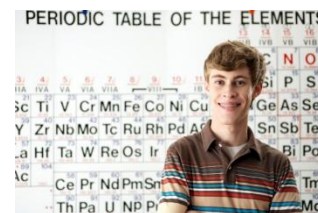
1. **Програм подршка младим и надареним за научноистраживачки рад обухвата следеће пројекте:**
 - Подршка учешћа младих (студенти мастер и докторских студија) на научним скуповима у земљи и иностранству
 - Подршка младим научницима у оствривању студијских боравака у иностранству
 - Подршка учешћу студената и ученика на међународним такмичењима и олимпијадама знања
 - Стипендирање ученика завршних разреда средње школе носилаца награда на међународним олимпијадама знања





Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Подршка за усавршавање великог броја младих - научног подмлатка, и студената свих нивоа образовања, као и ученика, кроз обезбеђивање учешћа са радом на скуповима у земљи и иностранству **(280)**, студијским боравцима у иностранству **(20)**, припреме и учешће националних екипа на међународним олимпијадама, и других облика подршке.





Сектор за развој научноистраживачких кадрова

2. Програм усавршавања кадрова за научноистраживачки рад обухвата следеће пројекте:

- Подршка учешћу научних радника на научним скуповима и радним састанцима у иностранству;
- Боравак страних научника на научним скуповима у нашој земљи по позиву
- Подршка активности научних друштава обезбеђивањем средстава за чланарине у међународним научним удружењима/организацијама;
- Стипендирање постдокторског усавршавања младих истраживача у иностранству
- Подршка завршној обради докторске дисертације



Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Остварено усавршавање и међународна размена за преко **1200** научника.

- **730** научника са радом на научним скуповима у иностранству
- **305** страних научника
- **60** научника - чланова радних тела међународних организација; чланство **45** НИО и удружења у међународним научним асоцијацијама
- Суфинансирано **180** завршних обрада докторских дисертација.

Подршка за усавршавање младих научника обезбеђивањем **20** стипендија за шестомесечно постдокторско усавршавање у иностранству, са резултатима оствареним у току боравка.

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

3. Програм пројектног суфинансирања докторских академских студија обухвата следеће

- Стипендирање студената докторских студија
- Подршка у надокнади материјалних трошкова ангажовања стипендиста у НИО у оквиру пројеката министарства
- Подршка стипендистима за учешће на научним скуповима у земљи и иностранству и студијским боравцима у иностранству
- Подршка стипендистима за објављивање радова у референтним научним међународним часописима
- Подршка за пријаву, одбрану и завршну обраду докторске дисертације

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

Програм пројектног суфинансирања докторских академских студија обухвата следеће

- 2010. Године Министарство додељује стипендије за 476 доктораната и 65 ученика
- предстоји расписивање конкурса за нових 200 стипендија за студенте докторских студија у 2011. години

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

4. Програм издавања научних публикација и одржавања научних скупова;

- Суфинансирање издавања монографских дела
- Суфинансирање издавања домаћих часописа
- Подршка организовању и одржавању научних скупова у земљи



У 2010 години суфинансирано је

- 263 монографска дела,
- 180 домаћа научна часописа
- 260 скупова у земљи

Програм набавке научне и стручне литературе из иностранства и приступа електронским научним и стручним базама података обухвата 2 пројекта:

- Пројекат који континуирано обезбеђује набавку 5 индексних електронских публикација и 20 електронских база података које садрже преко 35 000 наслова електронских часописа у пуном тексту и 2 базе са 60 000 електронских књига
- Пројекат који обухвата финансирање домаће електронска база података са око 350 наших часописа у пуном тексту и базу са Библиометријском анализаом за око 380 домаћих научних часописа

Сектор за развој научноистраживачких кадрова

5. Програм промоције и популаризације науке и очувању научне и технолошке баштине кроз активности:

- Пројекат подршка за реализацију активности научноистраживачких организација и научних друштава/удружења на програмима промоције и популаризације науке и очувања научне баштине
- Пројекат подршке програмима НИО и научних друштава/удружења на популаризацији науке/ јавни позив
- Пројекат организовања заједничког наступа МНТР и НИО у Србији на међународном сајму књига у Београду
- Пројекат подршке реализацији програма Музеја науке и технике, Истраживачке станице «Петница» и Друштва и Фондације «Никола Тесла»

-
- Реализација преко 250 програма, активности и научнопромотивних манифестација НИО и научних друштава, популарна предавања, изложбе, посебни програми за популацију младих свих нивоа образовања, учешће око 2.500 младих у преко 140 семинара и других програма И.С. Петница, организовање излагања на сајму књига и презентација преко 700 публикација као резултат научних пројеката.