



Признања за научноистраживачки рад 2009.

Врхунска и примењена наука

Чињеница да су награђени радови применљиви и у систему одбране и у цивилном друштву указује на то да смо прешли из фазе научних радова који су се кретали у домену теорије, до фазе научних радова који треба да омогуће да наше друштво напредује – рекао је министар одбране на традиционалној додели награда

оводом Дана Војске Србије, министар одбране Драган Шутановац уручио је 11. фебруара у Централном дому Војске традиционалне годишње награде за најбољи научноистраживачки пројекат, докторску дисертацију и магистарски рад у Министарству одбране и Војсци Србије.

Пројекат Војнотехничког института „Звукометријске методе извиђања“ ове године проглашен је за најуспешнији, а реч је о раду тима стручњака којим је руководио пуковник проф. др Миљко Ерић.

Тим пројектом развијена је оригинална метода за лоцирање артиљеријско-ракетних оруђа на бази звука.

Реч је о категорији примењених истраживања чији је основни циљ да се истраже методе и техничка решења ради реализације домаћег развоја и опремања Војске системом за звукометријско извиђање.

Најуспешнија докторска дисертација је „Напонско-деформациона анализа понашања гуме авионског стајног трапа са променљивим трагом токова“ капетана др Далибора Петровића из Управе за стратегијско планирање.

Награда за најуспешнији магистарски рад припала је капетану мр Јовици Богданову из Војне академије за „Нумеричко моделовање процеса детонације експлозивних материја“.

Капетан др Далибор Петровић, добитник награде за најбољу докторску дисертацију

– Методу анализе напонско-деформационог понашања нумеричким методама врше велике фирме попут Мишелина, Данлопа, али то крију као своју пословну тајну. Наш циљ био је да урадим такву методу за анализу напонско-деформационог понашања авионског пнеуматика приликом конструисања савремених стајних трапова. Метода има практичну примену у инжењерском смислу у решавању практичних проблема при конструисању. Ова награда ми потврђује да ништа није узалуд рађено и заиста је сјајан осећај добити је као круну дугогодишњег рада.



Додељена је и награда научног часописа „Војно дело“. У конкуренцији 34 чланка објављена у том часопису, на предлог комисије и одлуком министра одбране за најбољу чланак публикован у 2009. години изабран је рад „Геополитичка полазишта стратегије националне безбедности“ професора др Зорана Килибарде, ванредног професора Факултета безбедности у Београду.

– Задовољство ми је да данас присуствујем додели награда за најбоље научноистраживачке радове, пројекат, докторат, магистарски рад, а свакако и најбољи годишњи рад објављен у „Војном делу“ – рекао је министар одбране Драган Шутановац на додели годишњих награда за научноистраживачки рад. – Не постоји ни једна држава на свету која је развијена, било да припада неком блоку или не, неутрална или независна, која нема научноистраживачку компоненту у свом систему одбране. Чак је приметно да државе које не припадају блоковима, имају можда и јачу научноистраживачку компоненту, пре свега инжењерску и веома јаку одбрамбену индустрију на основи тих научноистраживачких радова.

Министар је указао на чињеницу да је за нама период када је Србија била оптерећена великим проблемима. У таквим условима тешко је да се нађу средства за науку и истраживање.

Пуковник професор др Миљко Ерић, добитник награде за најбољи научноистраживачки пројекат

– Заиста је леп осећај када нешто радите дуги низ година, приведете успешно крају а онда читав тим стручњака добије овако значајно признање. То свакако мотивише, поготово млађе сараднике, који су се на време укључили у пројекат и који ће наставити даље да раде.

Метода која је развијена овим пројектом може да се примени свуда где постоји аналогија математичких модела. Може да се примени и у медицини при смању унутрашњих органа.

Капетан мр Јовица Богданов, добитник награде за најбољи магистарски рад

– Награду коју сам данас добио не осећам као своју личну, већ је то признање свим колегама који су писали и објављивали сличне радове у домаћим и страним стручним часописима. У име свих њих захвалан сам Министарству одбране и Војсци Србије за максималну помоћ и подршку коју су пружили свима нама, који смо на неки начин допринели научноистраживачкој делатности у систему одбране. Један од делова мог рада је и израда рачунарског програма, који има практичну примену.

– Када се бавите преживљавањем, тешко је одвојити средства за науку, која тражи да се у њу дуги низ година инвестира, а онда у највећој мери доноси одређене бенефиције друштву, држави, систему одбране, али је те бенефиције неопходно сачекати.

Шутановац је истакао да су прошле две године посвећене научноистраживачком раду на један озбиљнији начин, да инвестирамо више, да створимо боље услове.

– Не желим да кажем да су апсолутно добри услови у потпуности и створени. Такви услови нигде не постоје, поготово у време рецесије у целом свету. Међутим, сама чињеница да су ови радови, по мени као инжењеру, радови који су применљиви не само у систему одбране већ и у цивилном друштву, указује на то да смо прешли из фазе научних радова који су се кретали у домену теорије, до фазе научних радова који треба да омогуће да наше друштво напредује – рекао је министар одбране и изразио задовољство што су два лауреата, чији су докторски и магистарски рад награђени, младићи од тридесетак година.

– То је нова снага и будућност наше војске – рекао је министар Шутановац.

У име награђених захвалио је пуковник проф. др Миљко Ерић. ■

Драгана МАРКОВИЋ
Снимио Даримир БАНДА