

**Др Јагош Пурић**, редовни професор Физичког факултета Универзитета у Београду, рођен је 1942. године у Коврену од оца Мила и мајке Голфије рођене Фуртула. Гимназију је завршио у Бијелом Пољу. Дипломирао је 1965. године, магистрирао 1969. г. на Групи за физику Природно математичког факултета у Београду, где је и докторирао 1972. године у области физичких наука. Од 1965. до 1967. био је професор физике у Гимназији у Бијелом Пољу. На ПМФ-у у Београду ради од 1967.г. као асистент где је за доцента биран 1973. г, за ванредног професора 1981.г., а за редовног професора 1984. г. Студентима физике, хемије, математике, механике и биологије предавао је више предмета: Општи курс физике, Физичку механику, Физику атома, Електромагнетизам и примењену спектроскопију. Последњих година предавао је Физику атома и Примењену спектроскопију на Физичком факултету. Као постдокторски стипендиста Међународне агенције за атомску енергију у Бечу (IAEA ) радио је школске 1973/74 г. у Лабораторији за физику плазме и термонуклеарну фузију у Culham-у у Енглеској. У пензији је од 01.10. 2010. године.

Научна делатност проф. Пурића везана је за области физике атома, физике и спектроскопије плазме, физике фузионе плазме и физике ласера. До сада је објавио више од 200 научних радова од чега преко 70 у водећим међународним часописима. Његови радови су цитирани у међународној научној литератури преко 500 пута. Већина ових радова посвећена је експерименталном одређивању Штаркових параметара спектралних линија у плазми. Осим великог броја значајних експерименталних резултата развио је и оригиналну методу за мерење помераја спектралних линија у плазми услед Штарковог ефекта. Такође, дао је значајан допринос за утврђивање постојања зависности Штаркових параметара спектралних линија од параметара атомске структуре као што су главни квантни број, редни број елемента, наелектрисање остатка емитера ( које види електрон у прелазу), а посебно потенцијала јонизације са горњег нивоа датог прелаза линије. Из ове последње зависности могуће је предвидети, са довољном тачношћу, Штаркове ширине и помераје још неиспитиваним линија, а на основу постојећих, било експерименталних било теоријских података, за групе линија унутар мултиплета, супермултиплета, спектралне серије, низа прелаза, изоелектронске и изонуклеарне секвенце, истог прелаза унутар хомологне групе емитера и сл. Тим својим пионирским радом створио је нову област истраживања регуларности унутар Штаркових параметара за којом посебан интерес постоји у астрофизици . Иначе, значај познавања Штаркових параметара лежи у могућности дијгностике плазме на основу њиховог мерења. Плазма је четврто стање материје и медијум за контролисану термонуклеарну фузију – најамбициознији научни подухват за решење енергетске кризе човечанства. Знатан број радова посвећен је проучавању карактеристика фокуса плазме као импулсног извора неутрона, и двостепених квазистационарних убрзача плазме нове генерација као изворима високоенергетских млазева плазме. На крају, један број радова посвећен је и изучавању својстава диелектричних баријерних пражњења значајних за пречишћавање питких и отпадних вода и деградацију штетних гасова..

Професор Пурић је учествовао на бројним међународним и домаћим научним конференцијама са саопштењима, а на XV и XXI Међународној конференцији о феноменима у јонизованим гасовима (ICPIG ), Шестом и Седмом међународном симпозијуму о примењеним наукама о плазми (ISAPS), Шестом симпозијуму о физици јонизованог гаса (SPIG ), Првој југословенској конференцији о облицима спектралних линија (YUCSLS), Другој међународној конференцији о физици и технологији плазме (PPPT-2 ) 1997.г. и Другом југословенско-белоруском симпозијуму о физици и

дијагностици лабораторијске и астрофизичке плазме (PDP-2 ) одржао је уводна предавања.

Био је члан Међународног научног комитета ICPIG-а од 1985. до 1991.г. и председник тог Комитета од 1989.до. 1991.г., председник Научног комитета XVIII SPIG-а од 1994, до 1996. г. и Научног и организационог комитета Друге југословенске конференције о облицима спектралних линија (II YUCSLS) од 1995. до 1997 г. Од 1996. године члан је Међународног научног комитета PPPT а од 2005. године члан је Мђународног научног и организационог комитета ISAPS-а.

Коаутор је више уџбеника и збирки задатака из физике. Више година руководи радом Лабораторије за спектроскопију плазме Физичког факултета, у оквиру које је реализовао више научних пројеката из физике плазме. У оквиру једног од таквих пројеката под његовим руководством, а у заједници са Институтом за физику изграђен је извор плазме звани Плазма фокус, на коме су отпочела истраживања феномена контролисане термонуклеарне фузије у плазми у нашој земљи. Развио је врло успешну сарадњу са Лабораторијом у Culham-у, у Енглеској, Опсерваторијом у Меудону код Париза, Институтом за молекулску и атомску физику Националне академије Белорусије у Минску, са Институтом за ласерско инжињерство и Институтом за спајање и заваривање (JWRI) Универзитета у Осаки као и са Националним институтом за фузионе науке (NIFS) у Нагоји у Јапану.. У Меудону ( код Париза), Осаки, Нагоји и Химеџију држао је предавања по позиву. У 2008. години био је на двомесечном студијском боравку који је финансирало Јапанско друштво за промоцију наука (JSPS) у Институту за спајање и заваривање Универзитета у Осаки.

У Центру за науку и технолошки развој у Београду чији је директор, у оквиру сарадње са Националном академијом наука Белорусије од 1999. г. под руководством проф. Пурића реализује се пројекат изградње најсавременије варијанте двостепеног јакострујног квазистационарног плазма акцелератора за стварање плазма снопова велике брзине и густине енергије. По први пут у свету заједно са белоруским колегама коришћењем ових снопова плазме добијене су субмикронске структуре на површини монокристала силицијума. Карактеристике добијених плазма снопова омогућавају изучавање фундаменталних процеса у области плазма –зид интеракцијама од интереса за примене у фузионим истраживањима (интеракција са волфрамом, угљеничним влакнима, молибденом и сл.).

Руководио је изградом више докторских и магистарских радова. Његови докторанти, међу којима и они из иностранства, постали су истакнути истраживачи у поменутиим научним областима. Својим међународним научним угледом допринео је укључивању Југославије у Европску истраживачку рачунарску мрежу (EARN) и преко ње у BITNET претече данашњег INTERNET-а.

На Универзитету у Београду обављао је многе одговорне дужности као што су: шеф Катедре за физику атома и молекула, управник Института за физику ПМФ, управник и декан Одсека за физичке и метеоролошке науке, продекан и декан ПМФ, члан Скупштине и Савета Универзитета у Београду и ректор Универзитета у Београду. Поред тога био је и председник Скупштине Републичке заједнице науке Србије и одборник Скупштине града Београда.

Добитник је Октобарске награде града Београда за науку 1973. г. и награде Института за физику за 1971.г. Награду Савеза студената Универзитета у Београду «Четврти април» добио је као студент 1964. г., као асистент (1968) и као редовни професор (1985).

Члан је Научног друштва Србије од 1996. године, а 1998 до 2002 је секретар Одељења природно-математичких наука.

565/1  
29 09 10

На основу члана 175. Закона о раду ("Службени гласник РС" број 24/2005 и 61/2005), у вези члана 129. Статута Физичког факултета на предлог проф. др Јагоша Пурића, број 542/1 од 17. септембра 2010. године, дана 29. септембра 2010. године, закључује се

## СПОРАЗУМ О ПРЕСТАНКУ РАДНОГ ОДНОСА

### Члан 1.

Запослени **Проф. др Јагош Пурић** (Јмбг:1611942710197), на радном месту редовног професора Физичког факултета Универзитета у Београду, за предмете Физика атома и Физика за студенте хемије, и Универзитет у Београду - Физички факултет, споразумели су се да запосленом престане радни однос код овог Факултета, закључно са даном 30.09.2010. године, кога дана престаје да важи и Уговор о раду именованог, обзиром на испуњење услова за остваривање права на старосну пензију.

Стране споразумно констатују да је именовани засновао радни однос на Природно-математичком факултету у Београду, у периоду 01.10.1967. до 29.09.1969. и потом од 15.08.1970. године. Према статусној промени услед раздрживања факултета у саставу Природно-математичког факултета у Београду, од 01.01.1981. године, именована је радник Физичког факултета до дана 30.09.2010. године.

Стране споразумно констатују да је именовани дана 30. септембра 2010. године, има 67 година, 10 месеци и 14 дана живота, и да је остварио укупан радни стаж код овог Факултета у трајању од 42. године, 1 месеца и 13 дана.

### Члан 2.

Закључно са даном престанка радног односа по овом споразуму, запослен остварује права, обавезе и одговорности на раду и по основу рада код овог Факултета.

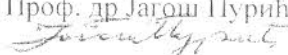
### Члан 3.


У случају спора из овог споразума, запослен се може обратити надлежном суду у року од 90 дана од дана потписивања овог споразума.

### Члан 4.

Овај споразум састављен је у четири (4) истоветна примерка, од којих свака уговорна страна задржава по два (2) примерка.

Београд, 29. септембар 2010. године

ЗАПОСЛЕНИ  
Проф. др Јагош Пурић  


  
ДЕКАН ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА  
Проф. др Љубиша Зековић

РЕКТОРУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ  
-Професору др Бранку Ковачевићу-

Поштовани господине ректоре,

Обавештавам Вас да сам сагласан да покренете поступак за додељивање звања професора емеритуса Универзитета у Београду у складу са Законом о високом образовању и Правилником о условима и поступку додељивања звања и правима професора емеритуса.

С поштовањем,

Проф. др Јагош Пурић



Прилог:

- Копија Споразума о престанку радног односа;
- Копија Решења о праву на старосну пензију





DRUŠTVENI ZAKON O PENSIZIJAMA

Članak 10

1. U slučaju da osoba koja ima pravo na penziju prema ovom zakonu, a koja je u inostranoj državi, ne može doći u svoju domovinu, ona može biti oslobođena plaćanja doprinosa za osiguranje u slučaju da ona ne može doći u svoju domovinu zbog bolesti ili zbog drugih okolnosti koje su joj nepodnošljive.

2. Osoba koja ima pravo na penziju prema ovom zakonu, a koja je u inostranoj državi, može biti oslobođena plaćanja doprinosa za osiguranje u slučaju da ona ne može doći u svoju domovinu zbog bolesti ili zbog drugih okolnosti koje su joj nepodnošljive.

3. Osoba koja ima pravo na penziju prema ovom zakonu, a koja je u inostranoj državi, može biti oslobođena plaćanja doprinosa za osiguranje u slučaju da ona ne može doći u svoju domovinu zbog bolesti ili zbog drugih okolnosti koje su joj nepodnošljive.

4. Osoba koja ima pravo na penziju prema ovom zakonu, a koja je u inostranoj državi, može biti oslobođena plaćanja doprinosa za osiguranje u slučaju da ona ne može doći u svoju domovinu zbog bolesti ili zbog drugih okolnosti koje su joj nepodnošljive.

5. Osoba koja ima pravo na penziju prema ovom zakonu, a koja je u inostranoj državi, može biti oslobođena plaćanja doprinosa za osiguranje u slučaju da ona ne može doći u svoju domovinu zbog bolesti ili zbog drugih okolnosti koje su joj nepodnošljive.

S. poštovanjem,

URS  
REPUBLICKI FOND ZA  
PENZIJSKO I INVALIDSKO  
OSIGURANJE