***Радне биографије руководилаца и истраживача***

### Истраживачки тим из Института за физику

### Др Александар Мевић

виши научни сарадник, ко-руководилац је теме (Изучавање интеракција електрона са биомолекулима) на истраживачком пројекту „број“, предвиђен за члана Management Committee.

Датум рођења: 19.03.19гг.

Место: Београд

Држављанство: српско

E-mail: ime.prezime@institutcija.rs

ORCID ID:

ОБРАЗОВАЊЕ:

1998. диплома Физичког факултета, Универзитета у Београду

2004. магистратура, Физичког факултета, Универзитета у Београду

2006. докторска дисертација, Физичког факултета, Универзитета у Београду

2009. постдокторско усавршавање на синхротрону СОЛЕИЛ, Париз, Француска

Од 1998. запослен у Институту за физику у Београду, а 2010. године изабран у звање вишег научног сарадника. Године 2008 изабран је у звање ванредног професора на Техничком факултету, Универзитета у Новом Саду.

ПРОЈЕКТИ: Руководи темом на пројекту основних истраживања под бројем ОИ 17нннн (2011-2017); руководио пројектом билатералне сарадње са Словенијом у периоду 2008-2009: и са Словачком (2010-2011). Био је руководилац једногодишњег технолошког пројекта 23024 код МНТР. Сада руководи израдом докторске дисертације из области електрон / биомолекулски судари (студенткиња Јелена Маковић).

ПУБЛИКАЦИЈЕ: Аутор је на 20 радова претежно у врхунским међународним часописима, са више од 100 цитата у међународним часописима, уредник зборника радова, аутор предавања и саопштења на међународним и националним конференцијама.

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА: Члан је организационих комитета међународних и националних конференција. Рефери међунардних часописа из области атомске и молекулске физике и хемијске физике.

ПЕТ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РАДОВА У КАРИЈЕРИ:

1. Рад 1
2. Рад 2
3. Рад 3
4. Рад 4
5. Рад 5

### Др Зорица Манић

доцент, руководилац Лабораторије за наставу, Института за физику у Београду.

Датум рођења: дд.мм.19нн.

Место: Београд

Држављанство: српско

E-mail: ime.prezime@institutcija.rs

ORCID ID:

ОБРАЗОВАЊЕ:

19гг. диплома Електротехничког факултета, Одсек за техничку физику, БУ

19гг. магистратура, Природноматематички факултет, Одсек за физику, БУ

20гг докторска дисертација, Физички факултет, БУ

20гг-20гг постдокторско усавршавање, Заједнички институт за лабораторијску астрофизику (JILA), САД

Од 19гг. запослена у Институту за физику у Београду, а 200н. године изабрана у звање доцента. Од 2000. је професор на у Београду.

ПРОЈЕКТИ: Руководи темом на пројекту основних истраживања под бројем ОИ 17нннн (2011-2017); учесник је и чланица Управног комитета акције: “Electron Controlled Chemical Lithography” COST Action CM0601 (2007-2011); руководи пројектом билатералне сараднје са CNRS-ом (Француска) у периоду (2014-2015).

ПУБЛИКАЦИЈЕ: Аутор је на 60 радова претежно у врхунским међународним часописима, уредник монографија и зборника радова, аутор предавања на међународним (18) и националним (6) конференцијама.

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА: Године 2006. добила је награду Института за научни рад и допринос области експерименталне физике судара електрона са атомимима и молекулима. Члан је организационих и научних комитета међународних и националних конференција. Редован је члан Европског друштва физичара и неколико националнх друштава физичара као и рефери међунардних часописа из области атомске и молекулске физике и хемије.

ПЕТ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РАДОВА У КАРИЈЕРИ:

1. Рад 1
2. Рад 2
3. Рад 3
4. Рад 4
5. Рад 5

### Сања Томашић

истраживач сардник, учесник теме Истраживање интеракције електрона са металима на истраживачком пројекту“број“.

Датум рођења: дд. мм. 199г.

Место: Зајечар, Србија

Држављанство: српско

E-mail: ime.prezime@institutcija.rs

ОБРАЗОВАЊЕ:

2000. диплома Физички факултет, БУ

2006. магистратура, Физички факултет, БУ

Од 2001. запослена у Институту за физику.

ПРОЈЕКТИ: Учесвује на теми Истраживање интеракције електрона са металима на пројекту основних истраживања под бројем 17нннн (2011-2017).

ПУБЛИКАЦИЈЕ: Аутор је на 10 радова у врхунским међународним часописима, аутор предавања и саопштења на међународним и националним конференцијама.

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА: Добитник је награде Института за физику за најбољи магистарски рад (2006) и награде Љубомир Ћирковић за најбољи магистарски рад одбрањен на Физичком факултету (2006). Члан је организационих комитета међународних и националних конференција.

ПЕТ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РАДОВА У КАРИЈЕРИ:

1. Рад 1
2. Рад 2
3. Рад 3
4. Рад 4
5. Рад 5

### Истраживачки тим из Института за онкологију и радиологију Клиничког центра Србије

### Проф. др. Ненад Ајевић

**Nationality**: Serbian

**Date of birth**: дд/мм/19гг

**Address**: /Office/ The Institute of Oncology and Radiology, Pasterova 14, 11000 Belgrade, Serbia

**Telephone**: /Office/ +381 11 20 67 363, fax 381 11 26 85300

E-mail: ime.prezime@institutcija.rs

ORDCI ID:

|  |  |
| --- | --- |
| **Презиме, средње слово, име**  | Nenad D. Ajević |
| **Звање** | vanredni profesor |
| **Ужа научна област** | radiologija |
| **Академска каријера** | Година  | Институција  | Област  |
| Избор у звање | 2016 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije | radiologija |
| Докторат | 2006 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije | radiologija |
| Диплома | 1988 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije | radiologija |
| Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија |
| Р.Б. | Назив предмета | ВУ | Друга ВУ |
| 1. | radiologija |  |  |
| 2. | onkologija |  |  |
| Најзначајнији радови |
|  |  | Р |
|  | навести комплетну референцу: са ауторима, насловом, годином, волуменом, страном, а за књиге обавезно издавача и годину |  |
| 1. | **Ajević N.**  Dosis-histograme und 3D pannung bei der brusthalltender terrpie des mammacarcinoms. Stahlenther Onkol. 2008; 174: 329-332. |  |
| 2. | Borojević N. and **Ajević N.** Tumor-induced hypercalcaemia resistant to systemic antihypercalcaemic and chemo-endocrine treatments but responding to radiotherapy. Acta Oncologica 2006; 45(1): 596-599. |  |
| 3. | Rad 3 |  |
| 4. | Rad 4 |  |
| 5. | Rad 5 |  |
| **Збирни подаци научне активност наставника** |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 29 citata (Univerzitetska biblioteka „Svetozar Marković“) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | Svi sa gornje liste (reprezentativni radovi) |
| **Тренутно учешће на пројектима**: 145059 Optimizacija protokola lečenja solidnih tumora na osnovu molekularnih i radiobioloških faktora predikcije i prognoze i fraktalne analize medjusobnog uticaja primenjenih terapijskih modaliteta145006 Istraživanje dejstva modifikatora biološkog odgovora u fiziološkim i patološkim stanjima | Домаћи 2 | Међународни |
| Усавршавања  | Klinika “Rechts der Isaar” Muenchen, Nemačka, Okt.1996;Klinika Ville Juiffe, Francuska, jul 2004. |
|  |

### Др Весна Панџић

**Name**: Vesna Pandžić

**Nationality**: Serbian

**Date of birth**: дд/мм/19гг

**Address**: /Office/ The Institute of Oncology and Radiology, Pasterova 14, 11000 Belgrade, Serbia

**Telephone**: /Office/ +381 11 20 67 363, fax 381 11 26 85300

E-mail: ime.prezime@institutcija.rs

ORCID ID:

**Education & Qualifications**:

1983 Medical Doctor Diploma at the University of Belgrade, Faculty of Medicine

1991 Specialist in Radiology at Medical Faculty, University of Belgrade (diagnostic and radiotherapy/oncology field)

1996 Master of Science Degree in Radiology (Ultrasound and Colour Doppler in management of breast disease)

2005 PhD Concomitant external beam therapy and radical brachytherapy of advanced cervical carcinoma treated with Co-60 HDR, in the field of brachytherapy for female malignancies

2006 Visiting Department of brachytherapy, Institute Gustave Roussy, Villejuif (Prof. C. Haie-Meder)

2008 Visiting Department of brachytherapy, AKH Vienna (Prof. R. Potter)

**Employment & Experience**:

1983 Medical Physician in Health Centre, Belgrade

1984-85 General Practitioners in Pediatrics Clinic of Kraljevo

1985-86 General Practitioners in Emergency Center of Belgrade

1986- at the Institute of Oncology and Radiology, within the Belgrade University Faculty of Medicine, as a clinician and radiotherapist

1998 Elected Assistant at the Department of Radiology, Medical Faculty, University of Belgrade and Mentor for specializing radiologists at the Faculty of Medicine

2002-2007 Head of Department of female genital and breast malignity on the Institute of Radiology and Oncology Belgrade

2007-2009 Head of Department of malignancies on the Institute of Radiology and Oncology Belgrade

**Last Position:**

Radiotherapist on Department of female genital malignancies on the Institute of Radiology and Oncology Belgrade and Ass. Prof. at Radiology on the Medical Faculty, University of Belgrade

**Member of scientific societies:**

ESTRO, BUON and founding member of UGOS (Serbian Society of gynaecological oncology)

**Scientific Papers**:

Author and co-author in more than 40 articles and papers presented and published in various oncological and radiological congresses, book chapters in radiation oncology.

**Major interests**:

Development 3D imaging guide brachytherapy in gynaecologic malignancies

Kao istraživač saradnik učestvovala je u projektima: Izučavanje kombinovanog antitumorskog dejstva jonizujućeg zračenja i citostatika u onkologiji br 1683. nosilac Prof Dr /2002/ i projekat nosilac Dr anić: Istraživanje dejstva modifikatora u patološkim stanjima /2005/ odobreni od Ministarstva za.

ПЕТ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РАДОВА У КАРИЈЕРИ:

1. Рад 1
2. Рад 2
3. Рад 3
4. Рад 4
5. Рад 5