

CURRICULUM VITAE



Име и презиме: Анђела Лазаревић
Звање: доктор техничких наука, мастер пословне администрације (MBA International)
Наставно звање: ванредни професор
Научно звање: научни сарадник

E-mail: andjela.lazarevic@gmail.com

Образовање:

Септембар 2006 – мај 2010. године

Докторске студије – Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, Србија

Назив докторске дисертације: „**Моделирање корелација између параметара процеса резања плазмом и анализа топлотног биланса методама вештачке интелигенције**“

Звање: Доктор техничких наука

Август 2006 – децембар 2007. године

Мастер студије пословне администрације (Master of Business Administration) – Атински универзитет за економију и бизнис (*Athens University for Economy and Business*), Атина, Грчка

Назив завршног рада: “**Improving the strategic alignment of decision making for the effective implementation of the 5 years business plan in Hellenic Petroleum**“

Звање: Мастер пословне администрације (МБА)

Септембар 2002 – јун 2006. године

Магистарске студије (*просечна оцена 10*) - Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, Србија

Назив магистарске тезе: “**Аутоматизовано пројектовање технолошког процеса резања плазмом**”

Звање: Магистар машинских наука

Септембар 1997 – јун 2002. године

Основне студије (*просечна оцена 9.96*) - Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, Србија

Назив дипломског рада: “**Софтверска анализа података мерења сила на обртном точку аутомобила**”

Звање: Дипломирани инжењер машинства

Додатне квалификације и звања:

Децембар 2019. године

Интерни проверавач система менаџмента:

- енергијом према стандарду СРПС ЕН ИСО 50001:2018
- животном средином према стандарду СРПС ИСО 14001:2015
- безбедношћу и здрављем на раду према стандарду СРПС ИСО 45001:2018
- континуитетом пословања према стандарду СРПС ИСО 22301:2014
- услугама према стандарду СРПС ИСО/ИЕЦ 20000-1:2018
- имовином према стандарду ИСО 55001:2014
- против мита према стандарду СРПС ИСО 37001:2017
- друштвеном одговорношћу према стандарду IQNetSR10:2015

Децембар 2019. године

Лиценца: Одговорни пројектант термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике 330И0060719

Мај 2019. године

Рецензент са листе рецензената за процену испуњености стандарда за акредитацију Националног акредитационог тела Србије

Мај 2018. године

Члан Научног одбора Друштва термичара Србије

Март 2017. године

Интерни проверач система менаџмента безбедношћу информација према стандарду ИСО/ИЕЦ 27000:2013

Март 2016. године

Интерни проверач система менаџмента квалитетом према стандарду СРПС ИСО 9001:2015

27.7.2015. године

Члан Комисије за утврђивање испуњености услова за израду техничке документације и грађење објеката из члана 133. став 2. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 43/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14 и 145/14)

20.6.2012. године

Стручни испит за машинску струку, као услов за добијање лиценце: Одговорни пројектант термотехнике, термоенергетике, процесне и гасне технике (шифра лиценце: 330), у складу са Правилником о условима, програму и начину полагања стручног испита у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације и грађења („Службени гласник РС“, бр. 4/10, 21/10 и 14/12)

27.7.2008. године

Истраживач - сарадник за ужу научну област Производни системи и технологије (Одлука Изборног већа Машинског факултета у Нишу)

17.5.2006. године

Државни стручни испит за запослене у органима државне управе и другим органима, предузећима, установама и другим организацијама којима су поверени послови државне управе, у складу са Уредбом о стручном испиту запослених у органима државне управе („Службени гласник РС“, бр. 80/92 и 62/01)

Радно искуство:**Август 2018. године – – и даље**

Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу

Ванредни професор за ужу научну област **Индустријски менаџмент** (са непуним радним временом – 5 %)

- Предавач на следећим предметима: Менаџмент знања и Савремени концепти менаџмента, методе и алати
-

Децембар 2014. године – и даље

Компанија „Дунав осигурање“ а.д.о.

Виши саветник за стандард и квалитет, Функција за интерну ревизију, интерне контроле и контролу усклађености пословања (са непуним радним временом – 95 %)

- Увођење, развој и побољшање ефективности система менаџмента у Компанији (систем менаџмента квалитетом, систем менаџмента безбедношћу информација и друштвена безбедност – систем менаџмента континуитетом пословања, систем менаџмента енергијом, животном средином, безбедношћу и здрављем на раду, услугама, имовином и против мита, као и систем менаџмента друштвеном одговорношћу)
 - Унапређење технологије рада применом нових техника и метода побољшања пословних процеса, као и спровођењем интерних провера и обука за различите системе менаџмента
 - Креирање, одржавање и побољшање докумената различитих система менаџмента
 - Сарадња са свим организационим јединицама Компаније у вези са системима менаџмента, као и
-

сарадња са различитим организацијама, консултантским кућама и екстерним проверавачима

Фебруар – јул 2015. године

Кабинет потпредседника Владе и министра државне управе и локалне самоуправе

Ангажовање по Уговору о делу

- Прикупљање података и планова рационализације за поједине ресоре јавне управе са одговарајућим корисницима јавних средстава, њихова обрада, систематизовање и анализа
 - Учествовање у изради документа који се односи на дефинисање, рационализацију и оптимизацију јавне управе у Србији
 - Разматрање и систематизовање докумената и benchmarking анализа појединих сектора јавне управе из различитих извора и њихово комбиновање са сазнањима из података Регистра запослених, изабраних, постављених и ангажованих лица у јавном сектору Управе за трезор
 - Праћење потреба за новим запошљавањем са циљем идентификовања кључних радних места која је неопходно попунити квалификованим лицима за обављање сложених послова у јавној управи
-

Јун 2013. године – август 2018. године

Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу

Доцент за ужу научну област Индустијски менаџмент (са непуним радним временом – 5 %)

- Предавач на следећим предметима: Менаџмент знања, Увод у менаџмент и Савремени концепти менаџмента, методе и алати
-

Фебруар 2013 – новембар 2014. године

Компанија „Дунав осигурање“ а.д.о.

Координатор за процену и контролу ризика, Сектор за превентивни инжењеринг, преглед и контролу ризика, Дирекција за заједничке послове у осигурању (са непуним радним временом од јуна 2013. године – 95 %)

- Давање стручног мишљења у вези за превентивним мерама које треба спровести код осигураника како би се спречила или умањила опасност од осигураних ризика
 - Унапређење постојећег оквира и садржаја елабората/извештаја о процени ризика
 - Анализа и процена ризика који се односе на машински део извештаја о процени ризика и учествовање у процени максималне могуће штете
 - Подршка унапређењу и/или успостављању нових тарифа за осигурање од катастрофалних ризика, лома машина и осигурања од пожара
-

Јануар 2012 – фебруар 2013. године

Компанија „Дунав осигурање“ а.д.о.

Саветник у Кабинету Генералног директора, Генерална дирекција

- Обављање послова Компаније који се односе на обновљиве изворе енергије, у сарадњи са ЈП „Електропривреда Србије“ и осталим енергетским субјектима
 - Координација свих пројеката и активности компаније које се односе на енергетски сектор, а нарочито на примену обновљивих извора енергије и унапређење енергетске ефикасности
 - Директор Пројекта ревитализације и развоја здравствених уставнова у власништву Компаније „Дунав осигурање“ а.д.о. са циљем унапређења добровољног здравственог осигурања
 - Утврђивање потреба и могућности имплементације различитих пројеката у области како послова осигурања, тако и послова који су посредно повезани са пословима осигурања
 - Имплементација пројеката и успостављање система управљања пројектима на нивоу Компаније
-

Мај – август 2011. године

Центар за ефикасну и обновљиву енергију у зградама (Centre for Efficient and Renewable Energy in Buildings - CEREB) у Лондону, Велика Британија

Стажирање у оквиру Пројекта „Европске интеграције – програм професионалног развоја за приступање Европској унији“ - Europe Aid /128558/C/SER/RS

- Анализа начина позиционирања CEREB на тржишту испоруке услуга у области енергетског планирања и начини генерисања њихових прихода
-

-
- Анализа стратешких докумената Регионалне администрације Града Лондона у делу урбанистичког планирања
 - Анализа историјског развоја система урбанистичког планирања у Граду Лондону, почев од 1932. године
 - Праћење успостављања стратешког повезивања система урбанистичког планирања и планирања децентрализованог снабдевања енергијом Града Лондона
 - Испитивање, праћење и анализа рада обновљивих извора енергије инсталираних у оквиру CEREB зграде (топлотне пумпе, соларни колектори и фотонапонске ћелије)
-

Јануар 2011 – јануар 2012. године

Министарство за инфраструктуру и енергетику

Самостални саветник распоређен на радном месту за послове у области развоја локалних система енергетике, у Одсеку за стратешко планирање у области енергетике, у Сектору за одрживу енергетику, обновљиве изворе енергије и стратешко планирање

- **Члан Централне јединице за имплементацију** Програма „Рехабилитација система даљинског грејања у Србији“ – фаза III, који се финансира средствима немачке развојне банке KfW и Републике Србије;
 - **Члан Радне групе за координацију и праћење** припремних активности за реализацију Програма „Рехабилитација система даљинског грејања у Србији“ – фаза IV, који се финансира средствима немачке развојне банке KfW и Републике Србије;
 - **Члан Радне групе** за израду Закона о рационалној употреби енергије;
 - **Члан Одбора за управљање пројектом ССП** (Synenergy Strategic Planning), који се финансира средствима US AID и Greek Hellenic Aid;
 - **Члан Радне групе** за инфраструктуру, животну средину, пољопривреду, водопривреду и енергетику при Заједничкој комисији Србија – Баден Виртемберг;
 - **Носилац активности (надзор и праћење)** на Пројекту „Промоција обновљивих извора енергије и енергетске ефикасности“, који се финансира из предприсупних фондова ИПА – EuropeAid/129768/C/SER/RS;
 - **Учешће у активностима** на успостављању, организацији и развијању информационог система у енергетском сектору Републике Србије, у делу топлотне енергије и комбиноване производње топлотне и електричне енергије, у оквиру Пројекта „Интегрисани систем за управљање информацијама у енергетском сектору“, који се финансира из предприсупних фондова ИПА – EuropeAid/130458/C/SER/RS;
 - **Учешће у активностима** на изради и праћењу реализације Енергетског биланса РС у делу топлотне енергије и комбиноване производње топлотне и електричне енергије;
 - **Анализа стања** у области локалних система енергетике и **спровођење** енергетске политике на локалном и регионалном нивоу
-

Јануар 2005 – јануар 2011. године

Министарство рударства и енергетике

Саветник распоређен на радном месту за послове у области развоја локалних система енергетике у Одсеку за послове у области стратешког планирања, у Сектору за општу енергетику

- **Члан Радне групе** за енергетску ефикасност (Energy Efficiency Task Force) основане у оквиру Енергетске заједнице - активно учешће у изради Националног акционог плана за енергетску ефикасност РС, у складу са Директивом о ефикасности крајњих потрошача енергије и енергетских услуга 2006/32/ЕС;
 - **Члан Радне групе** за израду Закона о рационалној употреби енергије;
 - **Члан Одбора за управљање пројектом ССП** (Synenergy Strategic Planning), који се финансира средствима US AID и Greek Hellenic Aid;
 - **Члан Надзорног одбора** имплементације ТАМ (Turn Around Management) програма и **Фокална тачка за одрживу енергију** у оквиру Централно-европске иницијативе (Central European Initiative);
 - **Члан Радне групе** за инфраструктуру, животну средину, пољопривреду, водопривреду и енергетику
-

- при Заједничкој комисији Србија – Баден Виртемберг;
- **Члан Централне јединице за имплементацију** Програма „Рехабилитација система даљинског грејања у Србији“ - фаза III, који се финансира средствима немачке развојне банке KfW и Републике Србије;
 - **Носилац активности (координација, надзор и праћење) пројеката** који се финансирају из донација Америчке агенције за трговину и развој - УС ТДА: а) „Израда студије изводљивости изградње комбинованог постројења за производњу електричне и топлотне енергије на гас у Новом Београду“, б) „Израда студије изводљивости за изградњу постројења за спрегнуту производњу топлотне и електричне енергије капацитета до 100-150MW, које као гориво користи природни гас“ и ц) „Израда студије изводљивости за изградњу постројења за спрегнуту производњу топлотне и електричне енергије капацитета до 5MW, које као гориво користи обновљиве изворе енергије (биомасу)“;
 - **Координатор модула** „Градске топлане и индивидуалне котларнице“, у оквиру израде Програма остваривања Стратегије развоја енергетике Републике Србије до 2015. године;
 - **Координација активности** на изради Измена и допуна Програма остваривања Стратегије развоја енергетике Републике Србије (модул „Енергетска ефикасност“);
 - **Учешће у припреми** предлога пројеката за финансирање из фондова ИПА (Инструменти претприступне помоћи);
 - **Учешће у активностима** на изради и праћењу реализације Енергетског биланса РС у делу топлотне енергије;
 - **Учешће у активностима** на успостављању, организацији и развијању информационог система у енергетском сектору Републике Србије, у делу топлотне енергије и комбиноване производње топлотне и електричне енергије

Септембар 2002 – децембар 2004. године

Сарадник у Министарству рударства и енергетике на енергетским пројектима у оквиру Програма „Изградња капацитета за увођење институционалних реформи у Србији и Црној Гори“, који је финансиран од стране United Nations Development Programme (UNDP)

- **Имплементација реформи** у Сектору за општу енергетику;
- **Припрема предлога пројеката и имплементација пројеката** финансираних од стране WB, ЕАР, KfW, УС ТДА;
- **Имплементација пројеката** за повећање енергетске ефикасности и модернизацију система даљинског грејања у Србији;
- **Учешће у активностима** на успостављању основа за модернизацију и рехабилитацију система даљинског грејања у Србији у циљу повећања енергетске ефикасности;
- **Техничка подршка** на пројекту „Енергија и транзиција, сиромаштво и заштита животне средине“, који је финансиран из фондова UNDP

Едукација на међународним и домаћим семинарима и тренинзима:

- 2013. *Србија, Београд, ПКС – Обука: Осигурање и превенција управљања ризицима од пожара у музејима и библиотекама*
- 2012. *Србија, Београд, ЦПУ д.о.о. – Обука: Microsoft Project Professional 2010*
- 2011. *Србија, Београд, Иновациони центар Машинског факултета у Београду, Мрежа за енергетску ефикасност у индустрији Србије – Обука за израду енергетских аудита у индустрији*
- 2010. *Кина, Пекинг и Шангај, Ministry of Commerce (MOFCOM) – Семинар: Clean Energy Development for Developing Countries*
- 2009. *Атина, Грчка, International Resources Group (IRG)/ Centre for Renewable Energy Sources (CRES) – Радионица: Strategic Planning in the Energy Efficiency Field and application of MARKAL software*

2009.	<i>Бугарска, Приморско, International Resources Group (IRG)/ Centre for Renewable Energy Sources (CRES) – Радионица: SYNERGY Strategic Planning (SSP) Training</i>
2008.	<i>Турска, Анкара и Истамбул, General Directorate of Electrical Power Resources Survey and Development Administration (EİE) u Japan International Cooperation Agency (JICA) – Семинар: Energy Efficiency and Management in Industry</i>
2005.	<i>Словачка, Братислава, Ministry of Economy – Семинар: Institutional Capacity Building in Serbia and Montenegro in Area of Climate Change</i>
2005.	<i>Италија, Каљари, Science and Technology Park (Polaris) u CRS4 – Семинар: Fuel Cell Modeling and Optimization</i>
2005.	<i>Италија, Пула, National Agency for New Technologies, Energy and the Environment (ENEA) - Семинар: Training course on renewable energy for Eastern European South Mediterranean countries: solar thermal and Biomass</i>
2003.	<i>Јапан, Токијо, Осака, Кјото и Сапоро, Japan International Cooperation Agency (JICA) – Семинар: Energy Efficiency and Conservation</i>
2002.	<i>Србија, Тапа, United Nations Development Programme (UNDP) - Семинар: Project Management in Government - Better Service for Citizens</i>
2002.	<i>Србија, Hans Zaidel Fondacija - Семинар: TOPSIM - General management</i>

Освојене награде:

2003.	Повеља Универзитета у Нишу за најбољег дипломираног студента Машинског факултета у Нишу у школској 2001/2002. години
2002./2001./2000.	Награда за најбољег студента генерације Машинског факултета у Нишу у школској 2001/2002., 2000/2001. и 1999/2000. години
2000.	Стипендија Краљевине Норвешке, намењена најбољим студентима Универзитета у Нишу

Језици: Енглески (напредни ниво), Грчки (средњи ниво), Француски (основни ниво), Италијански (основни ниво)

IT знања:

- | | | |
|---|-----------------|-------------------|
| ✓ MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Visio) | ✓ Expert choice | ✓ Matlab, Minitab |
| ✓ MS Project | ✓ SolidWorks | ✓ CLIPS |