

CURRICULUM VITAE

Проф. др Зоран Бундало



КОНТАКТ

Е –mail : cheminot@eunet.rs, cheminot2@gmail
Мобтел : 060 090 11 50

ДАТУМ И МЕСТО РОЂЕЊА : 18.08.1956. године у Бољевцу, Република Србија

ОБРАЗОВАЊЕ

Десету београдску гимназију је завршио 1975. године.

На Саобраћајном факултету – железнички одсек, Универзитета у Београду дипломирао је 1982. године, оценом 10, а у току студија постигао је средњу оцену 8,09.

Последипломске студије на Саобраћајном факултету у Београду, завршио је са средњом оценом 8,86, а магистарски рад под насловом "**Моделирање процеса рада са колима на индустријским колосецима**" одбранио је 24. јуна 1994. године и стекао академски назив **МАГИСТАР ТЕХНИЧКИХ НАУКА**.

На истом факултету је 6. октобра 2006. године одбранио докторску дисертацију под насловом "**Управљање развојем рада индустријских колосека**" и стекао академски назив **ДОКТОР ТЕХНИЧКИХ НАУКА**.

Године 1985. положио је стручни испит на ЈЖ за занимање дипломирани саобраћајни инжењер, са оценом одличан (5).

Године 1992. положио је стручни испит за дипломираног инжењера саобраћаја за рад на железници у Привредној комори Србије. Исте, 1992. године изабран је за судског вештака Београдског Окружног Суда из области железничког саобраћаја и транспорта, где је по позиву ангажован и данас.

Од 21.05.2008. године, решењем Комисије за стицање научних звања Министарства науке Републике Србије имао научно звање Научни сарадник.

Године 2009. у Инжењерској комори Србије добио је **лиценцу одговорног пројектанта** број 370 Н740 09.

РАДНО ИСКУСТВО

Године 1984. запослио се у ЖТП "Београд" као инжењер приправник. После годину дана положио је стручни испит и распоређен је на послове **инжењера технолога** у робним станицама београдског железничког чвора, а затим и на нивоу саобраћајне секције.

Јануара 1987. године прешао је у тадашњи Саобраћајни институт, данас Саобраћајни институт ЦИП, где је провео 14 година и обављао послове:

- **самосталног стручног сарадника,**
- **вишег стручног сарадника,**
- **истраживача сарадника,**
- **координатора за истраживања и пројектовање у железничком саобраћају.**

У периоду од 1993. до 2001. радио је и хонорарно као асистент и предавач у Вишој железничкој школи са 1/3 радног времена.

Од децембра 2001. до априла 2004. године обављао је послове **директора Дирекције за робни саобраћај ЖТП Београд.**

Од октобра 2006. године је **професор у Вишој/Високој железничкој школи** струковних студија, на предметима уже стручне области Експлоатација железнице - Савремене технологије робног транспорта, Транспортна логистика 1 и Транспортна логистика 2, Комбиновани транспорт и логистика и Индустријски и унутрашњи транспорт, као и на предметима на специјалистичким и мастер студијама – Робне станице и робно транспортни центри, Комбиновани транспорт и логистика, Бебедност железничког саобраћаја, Оперативно управљање железничком саобраћају и Методологија у саобраћају и транспорту.

Обављао је дужност **председника Савета Високе железничке школе** струковних студија у два мандатна периода, у периоду од јануара 2009. о краја априла.2014.

У периоду од 17.06. 2014. године до 30.09.2014. године обављао је дужност **Заменика директора Високе железничке школе** струковних студија, а од 01.10.2014. до 14.09.2021. године обављао је дужност **Директора Високе железничке школе струковних студија**.

РАДНЕ ГРУПЕ, ПРОЈЕКТИ И ДРУГЕ АКТИВНОСТИ

Био је члан следећих радних група:

- комисије за безбедност железничког саобраћаја Железнице Србије
- радне групе Музејски воз ЖТП Београд,
- комисије за саобраћај Општине Савски венац,
- радне групе за комерцијалу на коридору X,
- сталне радне групе за железнички саобраћај JŽ-MAV, JŽ-BDŽ, JŽ-CFR, JŽ-MŽ, JŽ-HŽ,
- железничке ревизионе комисије за верификацију документације за модернизацију и реконструкцију пруга,
- комисије за израду Тарифе Spt 37,
- комисије за ревизију пројекта Луке Смедерево
- редакционог одбора Тарифско – транспортног весника,
- надзорног одбора Удружења тарифера Југославије,
- Музејског одбора ЖТП Београд,
- први председник Железничког инжењерског друштва из Новог Сада,
- председник Друштва љубитеља железнице из Београд.

Као један од аутора учествовао је на изради 81 студија, пројеката и елабората, а на 24 студије и пројекта био је руководилац истраживања.

Био је шест година је стални сарадник часописа Today's Railways (Scheffield, UK), а од априла 2011. године до априла 2015. године је био члан Управног одбора Друштва железничких инжењера саобраћаја (ДЖИС).

НАУЧНИ СКУПОВИ, КОНФЕРЕНЦИЈЕ, ДОДАТНЕ ЕДУКАЦИЈЕ

На стручним и научним скуповима, као аутор или коаутор имао је 147 радова:

- до 1990. године објавио је 8 научно - стручних радова,
- од 1990. године до 2000. године објавио је 19 научно - стручних радова,
- од 2000. године до 2010. године објавио је 28 научно - стручних радова,
- после 2010. године објавио је 92 научно - стручних радова.

Био је члан програмских и оранизационих одбора на 18 научно - стручних конференција и симпозијума, а од тога четири године члан програмског и научног већа и организационог одбора међународног симпозијума Саобраћајни системи (*Прометни сустави*) у организацији *Хрватског знанственог друштва за промет из Загреба*.

НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАДОВИ

Објавио је уџбенике „Интегрални транспорт“, „Транспортна логистика“ и „Превоз путника“.

Коаутор је на изради Монографије поводом Јубилеја 50 година рада Више железничке школе (2007. године), као и главни и одговорни уредник и аутор текста Монографије 60 година Високе железничке школе струковних студија (1957 – 2017.)

На SCI листи има два рада:

- The use of the GSM R system for regulating railroad crossings (2013.),
- Reactive power compensation in traction power system of Serbian railways (2018.).

До сада је као аутор или коаутор објавио и 6 књига из области историје железнице.

У разним стручним часописима (Техика, Железнице, Промет, Сувремени промет, Рационализација транспорта и манипулисања - логистика) објавио је 45 научних и стручних радова, као и 21 ауторски рад из историје железнице.

Као овлашћени судски вештак, за област железнички саобраћај и транспорт извршио је 48 вештачења - експертиза из области за коју је биран за потребе судова у Србији.

Урадио је 20 рецензија књига и уџбеника, 3 рецензије саобраћајно - технолошких студија, као и 16 Правилника о саобраћају на индустријским колосецима и послуживању утоварно – истоварних места.

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

- годишње награде Саобраћајног института ЦИП Београд за 1994. годину,
- признања за подршку и унапређење развоја Железничког музеја Београд (2000. година),
- признања Европске платформе за саобраћајну науку - ЕПТС Берлин (2004. година),
- плакете Хрватског знанственог друштва за промет Загреб (2010. година).