



Лични податоци

Име и презиме: Златко В. Соврески

Наставно звање: доцент

Домашна адреса: ул. „Цане Бујуковски“ бр.17, Битола, 7000

Телефон - факс /

Е-адреса (e-mail): zlatko.sovreski@ugd.edu.mk

Образование

Докторски студии

Универзитет „Св.Кирил и Методиј“ - Скопје, ФЕИТ – Скопје

Докторски студии

ЧВУТ Универзитет Прага, Р.Чешка, Факултет за транспорт

Магистерски студии

Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола,

Сообраќајно-транспортно планирање и инженерство, Технички факултет - Битола

Факултетски студии

Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола,

дипл.маш. инж. – Технички факултет - Битола

Наставна област

Енергетика, животна средина, сообраќај и транспорт

Интерес во науката

Енергетика, животна средина, сообраќај, транспорт, возила, механизација, логистика

Тековни проекти

- Модерирање на оптимална работа на реверзибилни хидроцентрали во електроенергетскиот систем составен од конвенционални и обновителни извори на енергија („Modeling optimal operation of reversible hydroelectric power system composed of conventional and renewable energy“-Proect)– Универзитет „Св. Кирил и Методиј” – Скопје и Универзитет „Гоце Делчев” - Штип
- 21st century city transport „TriHyBus”project – CVUT University – Faculty of Transport and Traffic Praha - Czech Republic and Department of atomic research REZ s.r.o – Czech Republic

Реализирани проекти

- 2007 г., организатор и лидер на тимот Еколошко друштво „Биосфера“ - Битола
- 2006 г., тренер-едукатор, Заштита на животна средина, ОУ „Тодор Ангелевски“ - Битола и СТУ „Ѓорѓи Наумов“ - Битола
- 2006 г., З.Соврески, Зденек Воцасек: Проект по практично и теоретско стручно усовршување на пожарникарите во полето на ПП Заштита на луѓето и животната средина во Република Чешка – Нимбурк, Подебради
- 2007 г., З.Соврески, Уве Ериксон: Проект по практично и теоретско стручно усовршување на млади пожарникари-волонтери во полето на ПП Заштита и заштита на животната средина во кралството Шведска – Упсала
- 2004 г., Учество на меѓународна научна конференција (Vreme i aerozagaђеje – Zaštita љovekove sredine), Белград
- 2005 г., Научна конференција со меѓународно учество (Automobilski motori kao zagaђivaќи љovekove sredine), Белград
- 2005 г., Учество на меѓународна научна конференција (Technikal, Ekonomik and Environmental Achievements and Analysis of Vehicles in Massive Public Transport with Fuell Cell), Прага – Чешка Република

Вработување и работно искуство

- Од 1998 год. до 2001 год. работи во сервис за моторни возила во Копар, Р. Словенија.
- Од 2001 год. до 2003 год. работи како одговорен инженер во РЕК - Битола.
- Од 2003 до 2004 работи како главен технички менаџер во АД „Транкоп - Патнички сообраќај“ - Битола.
- Од 2006 год. до 2008 год. работи во Општина Битола, раководител-командант на Територијалната противпожарна единица во Битола.
- Од 2008 год. работи на Машински факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, во соработничко звање асистент по стручни предмети од областите *енергетика и животна средина*.
- Од 2011 год. до денес работи на Машински факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, во наставно - научно звање доцент по стручни предмети од областите *енергетика и животна средина*.

Членство во професионални асоцијации

- Член во Комисијата на постојани судски преведувачи - Решение бр. 13/2-2794/2006-2 од 10.10.2006 год. - Скопје од Министерство за правда на РМ, Скопје, за постојан судски преведувач од македонски на чешки јазик и обратно во Основниот суд – Битола

- Член на научни друштва ДНУ Битола, Земак, Мако Цигре.
- Член во факултетски орган - Комисија за судиска програма Транспорт, организација, логистика на Машинскиот факултет при УГД – Штип.
- Член во факултетски орган - Комисија за промовирање на Машинскиот факултет при УГД – Штип.
- Член во факултетски орган - Комисија за формирање на лаборатории на Машинскиот факултет при УГД – Штип.
- Член на Комисија за урбанизам и заштита на животната средина при Советот на Општина Битола.
- Член на Комисија за уредување на градежното земјиште при Советот на Општина Битола.
- Претседател на Македонско-чешко друштво „Карел IV“.
- Студиски престои во Р. Словенија, Р. Словачка и Р.Чешка.
- Член и учесник во меѓународниот патен сообраќај – Министерство за транспорт и врски на Р. Македонија, 10.9.2008-Скопје (сертификат).

Објавени стручни и научни трудови и презентации

1. Научна статија „Чувари на вашиот живот” - објавена во весникот „Ауто Билд“, бр.19 од 10 мај 2008 г. (автор);
2. Научна статија „Перниче што живот чува” објавена во весникот „Ауто Билд“, бр.20 од 17 мај 2008 г. (автор);
3. Научна статија „Перничето ја чува главата I дел” објавена во весникот „Ауто Билд“, бр. 35 од 28 август 2009 г. (автор);
4. Научна статија „Перничето ја чува главата II дел” објавена во весникот „Ауто Билд“, бр. 36 од 5 септември 2009 г. (автор);
5. Научна статија “Nymburskí dobrovolní hasiči nabírají nové zkušenosti v Makedonském městě Bitola” објавена во Nymburský Deník.cz бр.18.08.2008 (автор);
6. Analysis of Ecological Impacts from Thermal Power Plants”- 9th International conference Energetika-Ekologia-Ekonomia, Marjanske Tatliare, R. Slovačka, мај 2010 (коавтор);

7. Учество на научен собир и усно излагање со современи технички помагала на трудот: „Analysis of Ecological Impacts from Thermal Power Plants”- 9th International conference Energetika-Ekologia-Ekonomia, Marjanske Tatliare-R.Slovačka, мај 2010 (автор);

8. Учество на научен собир и усно излагање со современи технички помагала на трудот

„Споредба на пресметковните и мерените резултати на емисија на полутанти за ТЕЦ

Битола“, 4-6 октомври 2009 г., Охрид, Р. Македонија (автор);

9. „Solar cars technology and energy efficient management system”- MTM Sofia, Р. Бугарија, мај 2010 г. (автор);

10. Труд објавен во стручно списание „МАКО CIGRE 2009“ со наслов С3-7R-МК

„Споредба на пресметковните и мерените резултати на емисија на полутанти за ТЕЦ

Битола” - Охрид, 4-6 октоври 2009 г. (коавтор)

11. Учество на научен собир и усно излагање со современи технички помагала на

трудот С3-7R-МК „Споредба на пресметковните и мерените резултати на емисија на

полутанти за ТЕЦ Битола” - Охрид, 4-6 октоври 2009 г. (автор);

12. Труд објавен во стручно списание „ЗЕМАК 2010“ со наслов „Економско вреднување на еколошките влијанија од термоенергетски постројки” - Охрид, 7-9 октоври 2010 г. (автор)

13. „Избор на дизел мотор со внатрешно согорување за погон на трактори со снага

до 32 kW“ – дипломска работа по предметот Мотори со внатрешно согорување на

Машинскиот факултет при Универзитетот „Св. Климент Охридски“ - Битола, 1996 г.

(автор);

14. „Технологија на горивни ќелии: карактеристики и можност за примена во ЈГПП на

Р.Македонија“ на Технички факултет при Универзитетот „Св. Климент Охридски“ -

Битола, 17.2.2004 г. (автор);

15. „Модел за евалуација на еколошките критериуми за енергетски и индустриски

постројки“ на Факултетот за електротехника и информациски технологии – Скопје

при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, 10.1.2011 год. (автор).

16. Sovreski, MTM ("MACHINES, TECHNOLOGIES, MATERIALS")– International Virtual Journal: Importance of planning in the protection of the invironment, 06/2011(автор)

17. Варна, Р. Бугарија, јуни/2011, XIth National coference with international participation, „Concentration of heavy metalsint the Environment aroud Zletovo mines“ (коавтор)

18. Варна, Р. Бугарија, септември/2011, 8th International congress MTM, „Packing the products from the ecological point of view“ (автор)

19. Варна, Р. Бугарија, септември/2011-Bulharsko, 8th International congress MTM, „Gas emission from thermal power plants in Macedonia“ (автор)

20. Варна, Р. Бугарија, јуни-јули/2011, TRANS & MOTAUTO 2011 conference, Importance of planning in the protection of the invironment (автор)

21. Варна, Р. Бугарија, јуни/2011, Concentracion of heavy metalsinhe environmental aroud Zletovo mines (автор)
22. Злата Идка – Р. Словачка, октомври/2011, MOSATT 2011 conference, „Strategy for the Hydrogen transition“ (автор)
23. The Word energy production, consumption and productivyty in the Energy sector, population and the per capita growth: Regression analysis, октомври/2011, Social Science Research Network (SSRN) <http://ssrn.com/author=1736839> – (коавтор)

Стручно-апликативна дејност

Изработил повеќе стручни мислења, наоди, анализи и експертизи на судски предмети во врска со возилата, енергетските постројки, индустриските постројки, екологијата и заштитата на животната средина и тоа:

Експертизи при Бирото за судски вештачења Скопје (Судски предмети на подрачје на Р. Македонија)

1. Експертиза за предмет-БСВ СКОПЈЕ - СВ.III. 85/2009: Сообраќајната незгода се случила на 4.11.2005 година во 18.30 часот на магистралниот пат М-6 Радовиш – Струмица.
2. Експертиза за предмет-БСВ СКОПЈЕ - СВ.II. 185/2009: Сообраќајната незгода се случила на 28.3.2008 година околу 17.35 часот на ул. Гоце Делчев спрема ул. Страшо

Пинџур во Велес.

3. Експертиза за предмет-БСВ СКОПЈЕ - СВ. 232/2009: Сообраќајната незгода се случила на 17.6.2009 год. во 16.40 часот во во Веница на раскрсницата од улиците „Браќа Миладинови“ и ул. „Димитар Влахов“
4. Експертиза за предмет-БСВ СКОПЈЕ – СВ.ИИ. 313/2009 Сообраќајната незгода се случила на 1.11.2008 год. во 14 часот на регионалниот пат-208 Македонска Каменица – с.Саса кај м.в. Јагутина Река.
5. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 63/2009 Сообраќајната незгода се случила на 6.12.2008 година во Кочани на ул. Теодосија Паунов, наспроти АД за осигурување „Евро инс“.
6. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 54/2009 Сообраќајната незгода се случила на 20.7.2008 година во 18 часот на магистралниот пат М-6 Струмица - Радовиш на делницата *Радичевска раскрсница до Дукатинска раскрсница*, во близина автосервисот „Круна“ сопственост на Ѓорѓе Станоев (сопственик на кучето).
7. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 78/2009 - Сообраќајната незгода се

случила на 13.12.2008 година во 00.45 часот во М. Каменица на ул. 14-ти Јуни пред дискотеката „АМАЗОН“ односно пред влезот во автобуската станица во Македонска Каменица.

8. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 99/2009 - Сообраќајната незгода се случила на 12.1.2009 година околу 10.30 часот во Неготино при што двете ПМВ се движеле по булеварот „Маршал Тито“ од правец ПП Каваско спрема –кон автобуската станица.

9. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 206/2009 - Сообраќајната незгода се случила на 13.4.2009 год. во 16.35 часот во Кочани на крстосницата составена од улиците: „Никола Карев“, „Маршал Тито“, „С. Теодосиевски“ и „Глигор А. Гочо“ помеѓу ПМВ марка „ауди 80“ со рег. бр. Е8814 БМ и ПМВ марка „мерцедес“ со рег. бр. ШТ 919 ОЗ.

10. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ. ИИ. 219/2008 - Сообраќајната незгода се случила на 10.6.2009 год. во 18.55 часот во Кочани на ул.„Маршал Тито“ пред паркинг просторот наменет за такси возила.

11. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 257/2009 Сообраќајната незгода се

случила на 19.8.2009 год. во 3.15 часот во с. Јакимово – Веница.

12. Експертиза за предмет БСВ СКОПЈЕ - СВ.ИИ. 59/2009 - Сообраќајната незгода

се случила на 26.9.2008 година во 3.30 часот на патот Берово - Кочани кај м.в.

Митрашинско Поле.

13. Експертиза за предмет СВ.ИИ. 249/2009 - Сообраќајната незгода се случила на 23.5.2009 год. во 10.40 часот во с. Истибања – Веница кон с.Јакимово кај м.в.Турски Гробишта.

14. Експертиза за предмет СВ ИИ.267/2009 - Сообраќајната незгода се случила на ден

3.9.2009 год. во 17.55 часот на локалниот пат Р 606 Радовиш-с. Конче.

15. Експертиза за предмет СВ.ИИ. 318/2009 - Сообраќајната незгода се случила на 23.8.2009 год. во 15.45 часот во с. Лески – Веница.

16. Експертиза за предмет СВ.ИИ. 209/2010 - Сообраќајната незгода се случила на 26.3.2010 год. околу 20.30 часот во Веница на ул.„Македонска“ број 37.

17. Експертиза за предмет СВ.ИИ. 208/2010 - Сообраќајната незгода се случила на

11.10.2009 год. околу 19.30 часот во м.в. Ломија – планина Плачковица – Веница.

18. Експертиза за предмет СВ.ИИИ.132/2009 - Сообраќајната незгода се случила на

22.10.2007 год. околу 19 часот во магистралниот пат М 6 Радовиш-Струмица.

19. Експертиза за предмет СВ.ИИ.110/2008 - Сообраќајната незгода се случила на 23.3.2004 год. околу 7.45 часот на ул. „Бутелска“ во Град Скопје.

20. Експертиза за предмет СВ.ИИ.109/2008 - Сообраќајната незгода се случила на 6.5.2008 год. околу 7.15 часот на раскрсницата помеѓу ул.„Христијан Тодоровски Карпош“, ул. „Втора македонска и1073 бригада“ и ул. „Ферид Бајрам“ во Град Скопје.

Експертизи при Основниот суд во Битола (Судски предмети на подрачјето на

Општина Битола - Р. Македонија-вештак)

1. Експертиза по предмет П. бр. 5630/2003 – Основен суд - Битола, март 2004 г.
2. Експертиза по предмет ОИД. бр. 3/2004 – Основен суд - Битола, април 2004 г.
3. Експертиза по предмет Ки. бр. 53/2004 – Основен суд - Битола, мај 2004 г.
4. Експертиза по предмет ОИД. бр. 127/2004 – Основен суд Битола,декември 2004 г.
5. Експертиза по предмет П. бр. 873/2004 – Основен суд - Битола, јуни 2004 г.
6. Експертиза – Утврдување факти за штета на автобус - А.Д. Транскоп-патнички сообраќај Битола, јули 2004 г.
7. Експертиза по предмет ОИД бр. 127/2004 – Основен суд - Битола, декември 2004 г.
8. Експертиза по предмет ОИД бр. 122/04 – Основен суд - Битола, декември 2004 г.
9. Експертиза по предмет ОИД бр. 105/04 – Основен суд - Битола, декември 2004 г.

10. Екпертиза по предмет ОИД бр. 21/04 – Основен суд - Битола, април 2004 г.
11. Екпертиза по предмет ОИД бр. 113/2004 – Основен суд - Битола, јануари 2005 г.
12. Екпертиза по предмет ОИД бр. 129/2004 – Основен суд - Битола, јануари 2005 г.
13. Екпертиза по предмет ОИД бр. 133/2004 – Основен суд - Битола, јануари 2005 г.
14. Екпертиза по предмет ОИД бр. 12/2005 – Основен суд - Битола, февруари 2005 г.
15. Екпертиза по предмет К. бр. 559/2004 – Основен суд - Битола, февруари 2005 г.
16. Екпертиза по предмет КИ бр. 24/2005 – Основен суд - Битола, март 2005 г.
17. Екпертиза по предмет ОИД бр. 09/2005 – Основен суд - Битола, март 2005 г.
18. Екпертиза по предмет ОИД бр. 13/2005 – Основен суд - Битола, март 2005 г.
19. Екпертиза по предмет ОИД бр. 30/2005 – Основен суд - Битола, април 2005 г.
20. Екпертиза по предмет ПРК бр. 858/2005 – Основен суд - Битола, април 2005 г.
21. Екпертиза по предмет К. бр. 203/2004 – Основен суд - Битола, април 2005 г.
22. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 701/2005 – Основен суд - Битола, јуни 2005 г.
23. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 2011/2005 – Основен суд - Битола, јули 2005 г.
24. Екпертиза по предмет К. бр. 53/2005 – Основен суд - Битола, јули 2005 г.

25. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 5961/2005 – Основен суд - Битола, февруари 2006 г.
26. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 106/2005 – Основен суд - Битола, февруари 2006 г.
27. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 10669/2005 – Основен суд Битола, февруари, 2006 г.
28. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 3206/2005 – Основен суд - Битола, февруари 2006 г.
29. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 8613/2005 – Основен суд - Битола, февруари 2006 г.
30. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 671/2005 – Основен суд - Битола, април 2006 г.
31. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 29/2006 – Основен суд-Битола, април 2006г.
32. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 41/2006 – Основен суд - Битола, јуни 2006 г.
33. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 91/2006 – Основен суд - Битола, јули 2006 г.
34. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 1798/2006 – Основен суд - Битола, јули 2006 г.
35. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 57/2006 – Основен суд - Битола, ноември 2006 г.
36. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 104/2006 – Основен суд - Битола, јануари 2007 г.
37. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 98/2006 – Основен суд - Битола, јануари 2007 г.
38. Екпертиза по предмет К. бр. 77/2006 – Основен суд - Битола, февруари 2007 г.
39. Екпертиза по предмет К. бр. 65/2006 – Основен суд - Битола, февруари 2007 г.

40. Екпертиза по предмет Ки. бр. 18/2007 – Основен суд - Битола, февруари 2007 г.
41. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 100/2006 – Основен суд - Битола, февруари 2007 г.
42. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 108/2006 – Основен суд - Битола, февруари 2007 г.
43. Екпертиза по предмет ПРК. бр. 1660/2007 – Основен суд - Битола, јуни 2007 г.
44. Екпертиза по предмет Ки. бр. 56/2007 – Основен суд - Битола, јуни 2007 г.
45. Екпертиза по предмет К. бр. 613/2006 – Основен суд - Битола, јуни 2007 г.
46. Екпертиза по предмет Ки. бр. 179/2007 – Основен суд - Битола, септември 2007 г.
47. Екпертиза по предмет Ки. бр. 138/2007 – Основен суд - Битола, септември 2007 г.
48. Екпертиза по предмет ОИД. бр. 47/2007 – Основен суд - Битола, септември 2007 г.
49. Екпертиза по предмет Ки. бр. 206/2007 – Основен суд - Битола, октомври 2007 г.
50. Екпертиза по предмет Ки. бр. 136/2007 – Основен суд - Битола, октомври 2007 г.
51. Екпертиза по предмет Ки. бр. 200/2007 – Основен суд - Битола, октомври 2007 г.
52. Екпертиза по предмет Ки. бр. 136/2007 – Основен суд - Битола, септември 2007 г.
53. Екпертиза за Извештај-проценка на ПМВ марка „опел“ тип „кадет“ –Психијатарска болница Демир Хисар, јули 2008 г.
54. Екпертиза по предмет Ки. бр. 267/2007 – Основен суд - Битола, септември 2008 г.

55. Експертиза по предмет ПРК. бр. 3496/2007 – Основен суд - Битола, септември 2008 г.

56. Експертиза по предмет ПРК. бр. 3255/2007 – Основен суд - Битола, септември 2008 г.

57. Експертиза по предмет ПРК. бр. 2894/2007 – Основен суд - Битола, септември 2008 г.

58. Покрај горенаведените 20 експертизи на ниво на Р. Македонија и 57 на ниво на Општина Битола извршил многубројни дополненија, анализи, одговори на претставки

и објаснувања на странките во споровите.

Проектант, надзор и ревидент на повеќе градби

1. Проекти на градби од прва до четврта категорија (1271-35/96, 114-12-98, БГ 12-

4/2002), БГ 8-12/2003, БГ 31-5/2004, БГ 04/10/2008, БГ 08/07/2005);

2. Надзор на градби од прва до четврта категорија;

3. Ревизија на градби од прва до четврта категорија;

4. Соработник при проектирање на градби од прва до четврта категорија;

5. Надзор и изведување на градби од прва до четврта категорија.

Објавени-рецензирани книги/скрипти

- Рецензирана скрипта по предметот Техничка механика 2 (автор Билтен бр.56)
- Рецензирана скрипта по предметот Заштита на животната средина (автор Билтен бр. 63)