



Срђан Огњановић рођен је у Београду 6.10.1954. године. Основну школу завршио је 1968, а Математичку гимназију у Београду 1972. године. У средњој школи освајао награде на републичким такмичењима из математике у II, III и IV разреду и савезним такмичењима у III и IV разреду. Био је члан југословенске екипе на Интернационалној математичкој олимпијади у Пољској 1972. године. ПМФ у Београду – група за математику – завршио у јуну 1976, а магистрирао 1996. на Математичком факултету у Београду са темом „Лукасијевичеве дедуктивне импликативне алгебре“.

Од 1976. ради у Математичкој гимназији на месту професора математике, а од 2008. До 2019. је директор Математичке гимназије. У школској 2003/2004. као хонорарни професор водио је наставу математике на Високој школи за информационе и комуникационе технологије (бивша Виша ПТТ школа), а од 2003. ангажован је на извођењу наставе математике на Рачунарском факултету и у Рачунарској гимназији.

Иако се стално потенцира да најважнији циљ ученика Математичке гимназије није освајање медаља на међународним научним олимпијадама, ипак успеси ђака у такмичарској борби са вршњацима из земље и света, у Математичкој гимназији, доживљавају се као афирмација доброг рада и организације, као и препознатљивости и угледа школе. Ови и овакви резултати подстичу интересовање за Математичку гимназију свуда у свету и доносе позиве за међународну сарадњу. У периоду док је Срђан Огњановић био професор у Гимназији (1976-2008.) његови ученици освојили су преко 50 медаља на међународним олимпијадама из математике, а у периоду док је био директор школе (2008-2019.) освојили су чак 340 медаља на међународним научним олимпијадама (математика, информатика, физика, астрономија, хемија). Оваквим успесима не може да се похвали ниједна друга школа у свету.





Веома много Срђан Огњановић је радио на сарадњи са сличним школама из других земаља. Тако се Математичка гимназија од 2008. године повезала са бројним колегама из школа: Malmö Borgarskola и Vaggeryd из Шведске, Основном школом бр. 1329 из Москве, загребачком Математичком гимназијом, Agros Apeitio Gymnasium са Кипра, Modern School из Индије, Christiania gimnazium Copenhagen из Данске, школама из Аустрије и Финске, а такође и са Секретаријатом за образовање града Пекинга и Жупанијским просветним инспекторатом из Темишвара. Са неким од ових школа устаљена је размена ученичких посета. Одлична сарадња негује се и са некадашњим ученицима, а садашњим студентима престижних светских универзитета. Сваке године одржавају се манифестације Недеља математике, Недеља информатике и Недеља физике, када садашњим ученицима предавања о најсавременијим научним стремљењима држе њихове старије колеге које се налазе на изворима знања.



Поред рада у школи, Срђан Огњановић се активно бавио писањем уџбеника, збирки задатака и чланака у стручној и научно-популарној литератури.

## РАДОВИ

---

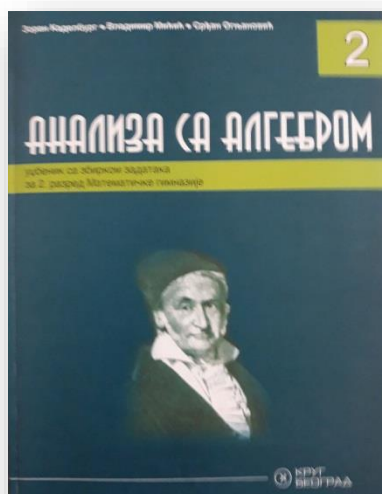
Објавио је већи број чланака у стручним и популарним часописима (*Математичко-физички лист из Загреба, Математички лист из Београда, Настава математике, Просветни преглед, Тангента, Политикин забавник*)

Рецензент за већи број уџбеника и збирки задатака из математике

Аутор једне ТВ серије за популаризацију математике

Као аутор или коаутор објавио око 50 уџбеника и збирки задатака, од којих је већина у великом тиражу и више издања. У издању издавачког предузећа *КРУГ* изашли су:

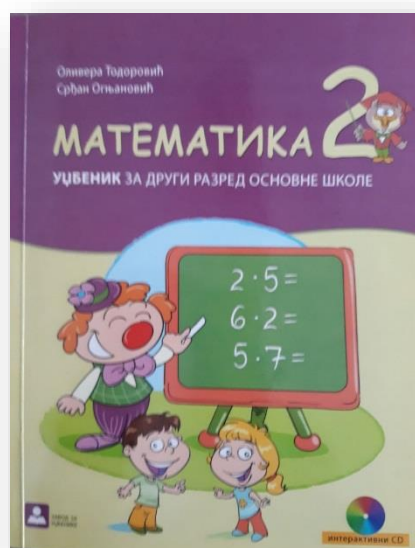
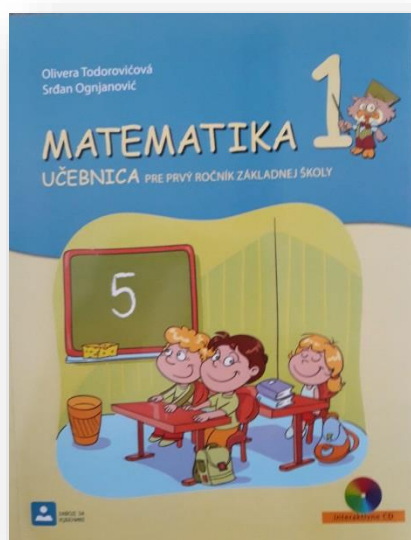
- ГЕОМЕТРИЈА – Уџбеник за I разред Математичке гимназије
- АНАЛИЗА СА АЛГЕБРОМ 1 – Уџбеник за I разред Математичке гимназије
- АНАЛИЗА СА АЛГЕБРОМ 2 – Уџбеник за II разред Математичке гимназије
- АНАЛИЗА СА АЛГЕБРОМ 3 – Уџбеник за III разред Математичке гимназије
- АНАЛИЗА СА АЛГЕБРОМ 4 – Уџбеник за IV разред Математичке гимназије
- МАТЕМАТИКА 7 – Збирка задатака за VII разред основне школе
- МАТЕМАТИКА 8 – Збирка задатака за VIII разред основне школе
- МАТЕМАТИКА 7 – Уџбеник за VII разред основне школе
- МАТЕМАТИКА 8 – Уџбеник за VIII разред основне школе
- СТЕРЕОМЕТРИЈА – Збирка решених задатака за II разред Математичке гимназије
- МАТЕМАТИКА 1 – Збирка задатака за I разред гимназије и средње школе
- МАТЕМАТИКА 2 – Збирка задатака за II разред гимназије и средње школе
- МАТЕМАТИКА 3 – Збирка задатака за III разред гимназије и средње школе
- МАТЕМАТИКА 4 – Збирка задатака за IV разред гимназије и средње школе
- МАТЕМАТИКА 4+ - Збирка задатака са пријемних испита из математике на универзитетима у Србији
- МАТЕМАТИКА 10 – Збирка задатака за припремање пријемног испита у Математичкој гимназији
- МАТЕМАТИКА 7д – Збирка задатака са решењима за додатну наставу
- МАТЕМАТИКА 8д – Збирка задатака са решењима за додатну наставу



У издању других издавача као аутор или коаутор објавио је следеће уџбенике или збирке задатака:

- 60 ЗАДАТАКА ЗА XIX ИНТЕРНАЦИОНАЛНУ МАТЕМАТИЧКУ ОЛИМПИЈАДУ (*Друштво математичара, физичара и астронома Србије, 1979.*)
- ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИЧКЕ ЛОГИКЕ, ГЕОМЕТРИЈЕ, ТРИГОНОМЕТРИЈЕ, МАТЕМАТИЧКЕ АНАЛИЗЕ И ВЕРОВАТНОЋЕ (*Стручна књига, 1984.*)
- ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ ЛИНЕАРНЕ АЛГЕБРЕ И АНАЛИТИЧКЕ ГЕОМЕТРИЈЕ И МАТЕМАТИЧКЕ АНАЛИЗЕ (*Стручна књига, 1984.*)
- ПРИПРЕМНИ ЗАДАЦИ ЗА МАТЕМАТИЧКА ТАКМИЧЕЊА ЗА УЧЕНИКЕ СРЕДЊИХ ШКОЛА (*Друштво математичара Србије, 1988.*)
- МАТЕМАТИСКОП 4 – збирка задатака за други разред средње школе (*Научна књига, 1988.*)
- Превод збирке задатака из линеарне алгебре И. В. Проскурјакова (*Савремена администрација, 1988.*)
- МАТЕМАТИКА – уџбеник за други разред природно-математичке и хидрометеоролошке струке (*Научна књига, Београд и Завод за издавање уџбеника, Нови Сад, 1989.*)
- МАТЕМАТИСКОП 5 – збирка задатака за трећи разред средње школе (*Научна књига, 1989.*)
- ЗБИРКА ПРИПРЕМНИХ ЗАДАТАКА ЗА ПОЛАГАЊЕ ПРИЈЕМНИХ ИСПИТА ЗА УПИС У СРЕДЊУ ШКОЛУ (*Друштво математичара Србије, 1990.*)
- МАТЕМАТИКА 4 – збирка задатака за четврти разред средње школе (*Друштво математичара Србије, 1990.*)
- МАТЕМАТИКА 2 – збирка задатака за други разред средње школе (*Друштво математичара Србије, 1991.*)
- МАТЕМАТИКА - уџбеник за други разред средње школе (*Научна књига, Београд и Завод за издавање уџбеника, Нови Сад, 1991.*)
- ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ - за други разред средње школе (*Научна књига, Београд и Завод за издавање уџбеника, Нови Сад, 1991.*)
- ЗБИРКА РЕШЕНИХ МАТЕМАТИЧКИХ ЗАДАТАКА И ТЕСТОВА ЗА ПРИПРЕМУ ПРИЈЕМНИХ ИСПИТА ЗА СРЕДЊЕ ШКОЛЕ (*Клуб Никола Тесла, 1992.*)
- ЗБИРКА РЕШЕНИХ МАТЕМАТИЧКИХ ЗАДАТАКА И ТЕСТОВА ЗА ПРИПРЕМУ ПРИЈЕМНИХ ИСПИТА ЗА УПИС НА ФАКУЛТЕТ (*Клуб Никола Тесла, 1993.*)
- УЧИТЕ БРЗО, НАУЧИТЕ ЛАКО – МАТЕМАТИКА (*Политика, 1994.*)
- ПРОДУБНИЦЕ МАТЕМАТИЧКЕ (*Министарство просвете републике Србије, 1999.*)
- МАТЕРИЈАЛИ ЗА УПИС У СЕДМИ РАЗРЕД МАТЕМАТИЧКЕ ГИМНАЗИЈЕ (*Математичка гимназија, 2005.*)
- ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА ЗА КВАЛИФИКАЦИОНИ ИСПИТ ИЗ МАТЕМАТИКЕ ЗА УПИС У СРЕДЊЕ ШКОЛЕ – 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09 (*Просветни преглед*)
- ЗБИРКЕ РЕЊЕЊА ЗАДАТАКА ЗА КВАЛИФИКАЦИОНИ ИСПИТ ИЗ МАТЕМАТИКЕ ЗА УПИС У СРЕДЊЕ ШКОЛЕ – 2005/06, 2006/07, 2007/08, 2008/09 (*Просветни преглед*)
- МАТЕМАТИКА – уџбеник за четврти разред основне школе (*Народна књига, 2006.*)
- ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ ЗА ШЕСТИ РАЗРЕД (*Завод за издавање уџбеника, 2007.*)
- ПРЕДЛОГ ОБРАЗОВНИХ СТАНДАРДА ЗА КРАЈ ОБАВЕЗНОГ ОБРАЗОВАЊА (*Завод за вредновање квалитета образовања и васпитања, 2007.*)
- ОБРАЗОВНИ СТАНДАРДИ за крај обавезног образовања за наставни предмет математика – приручник за наставнике (*Завод за вредновање квалитета образовања и васпитања, 2007.*)
- ПРИМЕНА ЗНАЊА (*Друштво математичара Србије и Завод за вредновање квалитета образовања и васпитања, 2007.*)

- МАТЕМАТИКА 1, 2, 3, 4 уџбенички комплет за ученике млађих разреда основне школе (*Завод за уџбенике, 2009.*)
- КОНТРОЛНЕ ВЕЖБЕ ИЗ МАТЕМАТИКЕ за ученике 1-4. разреда основне школе (*Завод за уџбенике, 2010.*)
- ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ МАТЕМАТИКЕ ПРЕМА ОБРАЗОВНИМ СТАНДАРДИМА ЗА КРАЈ ОСНОВНОГ ОБРАЗОВАЊА (*Завод за уџбенике, 2011.*)
- НАУЧИ БРЗО, НАУЧИ ЛАКО збирке задатака за ученике трећег и четвртог разреда основне школе (*Завод за уџбенике, 2011.*)



Одржао је велики број предавања, како ученицима, тако и наставницима математике у Београду, Смедеревској Паланци, Ваљеву, Петници, Смедереву, Сремској Митровици, Бања Луци), на Трећој регионалној конференцији удружења директора и равнатеља школа југоисточне Европе (ESHA), на републичким и регионалним семинарима, и као реализатор акредитованих семинара Министарства просвете. 2012. г. покренуо одржавање Летњег математичко-спортског кампа у Тулби код Пожаревца за ученике узраста до 15 година из земље и иностранства. 2013. г. покренуо и руководи такмичењем које се назива КУП МАТЕМАТИЧКЕ ГИМНАЗИЈЕ и на коме учествује сваке године око 150 ученика из петнаестак држава: Белорусије, Босне и Херцеговине, Бугарске, Велике Британије, Грчке, Италије, Мађарске, Македоније, Немачке, Пољске, Румуније, Русије, Словеније, Србије, Турске, Хрватске, Црне Горе и Шведске.



У Друштву математичара Србије обављао је многе одговорне дужности:

- Од 1976. године непрекидно је члан Републичке комисије за такмичења ученика средњих школа, више пута је учествовао у раду Савезне комисије за такмичења, а 1977. као координатор у раду комисије Интернационалне математичке олимпијаде
- 1985-1987. председник Републичке комисије за такмичења из математике ученика средњих школа
- Од 2019. председник Републичке комисије за такмичења из математике ученика основних школа

Обављао је и читав низ других образовно-васпитних и хуманитарних делатности:

- У неколико наврата био председник Актива за математику Математичке гимназије
- Председник школског одбора Математичке гимназије 2003-2008.
- Од 2009. до 2013. члан комисије за доделу награде града Београда за образовање
- Именован 2010. по решењу Владе Србије за члана Савета Математичког факултета у Београду
- Од 2014. члан комисије за избор најбољих едукатора Србије у организацији Удружења „Живојин Мишић“ . Такође, у организацији Удружења „Живојин Мишић“, Срђан Огњановић је учествовао у комисији за избор представника Србије на Global Teacher Prize 2017. и 2018.
- Од 2015. г. члан комисије за додељивање награда „Сазнали сте на семинару – примените у пракси“ Завода за унапређивање образовања и васпитања
- Учествује у раду фонда „Евро за знање“ који додељује стипендије ученицима и студентима из Србије
- Од 2015. г. члан је Управног одбора Фондације за младе таленте града Београда, а од 2017. и председник тог Управног одбора
- Именован 2019. по решењу Владе Србије за члана Савета Електротехничког факултета у Београду

Учествовао је и у многим комисијама у радним групама које су се бавиле евалуацијом. Најзначајније од њих су:

- 2005. г. учешће у пројекту Образовних стандарда за крај обавезног образовања – едукативни семинари са иностраним консултантима у организацији Министарства просвете уз подршку Светске банке
- Учествовао као члан стручног тима пројекта Предлог стандарда и члан стручног тима у оквиру пројекта Национално тестирање за предмет математика 2005-2006
- Учествовао као члан стручног тима у оквиру пројекта Стандарди из математике за ученике четвртог разреда основне школе у Заводу за вредновање квалитета образовања и васпитања, који је почео са реализацијом 2008, а завршио се 2009. године

- Учествује као члан стручног тима у оквиру пројекта Годишњи тест 2008. године из математике за ученике четвртог разреда основне школе у Заводу за вредновање квалитета образовања и васпитања
- Учествовао као члан стручног тима у оквиру пројекта Годишњи тест из математике 2007. у Заводу за вредновање квалитета образовања и васпитања
- 2011 г. учешће у изради стандарда за опште средње образовање – семинар под вођством W. Duffie Van Balkom и Александар Бауцал (пројекат ОКНИ)
- 2011. г. учешће у Радној групи за израду програма за гимназије и средње стручне школе за предмет математика у организацији ЗУОВ-а
- Члан Надзорног одбора програма „Дигитални час“ 2011. г. Министарства за културу Републике Србије
- 2012. г. члан Националне комисије за широкопојасни приступ и дигитални развој Министарства културе информисања и информационог друштва Републике Србије
- 2015. члан Централне комисије ЗУОВ-а за припрему предлога за одобравање програма сталног стручног усавршавања наставника, васпитача и стручних сарадника за 2016/17. и 2017/18, такође иза период 2018/21.
- Од 2015. г. члан Управног одбора Фондације за младе таленте града Београда, а од 2017. и председник тог Управног одбора
- Од 2017. члан Радне групе Министарства просвете РС за израду смерница развоја општег средњег образовања
- Од 2017. члан Радне групе за праћење ПИЗА пројекта
- Од 2017. члан Радне групе за израду Предлога програма наставе и учења за први разред гимназија
- 2018. члан Централне комисије ЗУОВ-а за припрему предлога за одобравање програма сталног стручног усавршавања наставника, васпитача и стручних сарадника за 2018/19, 2019/20. и 2020/2021.
- Члан радне групе Министарства просвете, науке и технолошког развоја за организовање пријемног испита из математике 2018. за упис у 1. разред специјализованих одељења Математичке гимназије.
- 2017. члан радне групе Завода за вредновање за организацију националног тестирања за ученике трећег разреда средњих школа у Србији.
- 2017. члан радних група ЗУОВ-а за измене програма у првом разреду гимназија и шестом разреду основних школа у Србији, 2018. за други разред гимназија и седми разред основних школа, а 2019. за осми разред основних школа.
- Члан радне групе Министарства трговине, туризма и телекомуникација за израду Предлога стратегије развоја дигиталних вештина у Републици Србији за период 2019-2023. година са Акционим планом за спровођење стратегије за период од 2019. до 2020. године.
- Члан Радне групе за измене и допуне Правилника о сталном стручном усавршавању и напредовању у звања наставника, васпитача и стручних сарадника (ЗУОВ, 2018).
- Члан Радне групе за оцену радова пристиглих на конкурс „Сазнали на семинару – применили у пракси“ из области математика (ЗУОВ, 2018).
- Члан радне групе Министарства просвете, науке и технолошког развоја за организовање пријемног испита из математике 2019. за упис у 1. разред специјализованих одељења Математичке гимназије.

## НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА КОЈЕ ЈЕ СРЂАН ОГЊАНОВИЋ ДОБИО

---

- Октобарска награда града Београда „Доситеј Обрадовић“ за развој наставе математике (1992.)
- Новембарска награда Скупштине општине Стари град за резултате у васпитно-образовном раду и ваннаставним активностима (1985.)
- Награда Скупштине града Београда за изузетан допринос у афирмацији младих талената (2004.)
- Дипломе Интернационалног математичког турнира градова за успехе његових ученика (1999, 2001, 2002, 2003 и 2005. године)
- Више признања Савеза друштава математичара Југославије, Друштва математичара Србије и клуба младих математичара „Архимедес“ за постигнуте резултате у раду са младим математичарима
- Награда „Стојан Новаковић“ за уџбенички комплет за математику од 1. до 4. разреда основне школе (2010.)
- Признање „Менаџер године у образовању 2011.“, које додељује Клуб привредних новинара Србије
- 2012. „THE SAMPLE OF LEADERSHIP EXCELLENCE AWARD 2012“ – признање Српске асоцијације менаџера
- 2013. г. Признање „Бела голубица“ Тесла глобал форума
- 2015. г. Плакета Најевропљанин Србије 2014. у области образовања Прве европске куће
- 2018. г. Награда „Дунавски цвет“ за допринос образовању Дунавског бизнис форума, Нови Сад

