



Математичка гимназија
школа од посебног националног значаја и интереса

Београд, Краљице Наталије 37
Матични број: 07003030, ПИБ: 100059449
Тел. +381-11-3628-375, +381-11-3611-126, +381-11-3628-365
www.mg.edu.rs, mg@mg.edu.rs

ИЗВЕШТАЈ О ОСТВАРИВАЊУ РАЗВОЈНОГ ПЛАНА У ПЕРИОДУ 2014 – 2019.

Школски развојни план за период 2014- 2019. године садржао је следеће циљеве:

1. Унапређивање наставе
2. „Хоризонтално“ и „вертикално“ повезивање предмета
3. Даље усаглашавање критеријума наставника
4. Усклађивање појединих законских прописа и системских решења
5. Реконструкција школског дворишта
6. Инсталација лифта у згради Математичке гимназије
7. Обезбеђивање интерната за ученике Математичке гимназије

Током претходног периода школа је радила на остваривању својих циљева. Неки од њих су остварени у потпуности док се на реализацији неких и даље ради.

Ниво остварености развојних циљева дат је у следећој табели:

Развојни циљ	активности	носиоци	вредновање			
			критеријуми	инструменти	динамика	резултати
Унапређивање наставе	Примена мултимедије у што већем броју предмета	Стручна већа	<p>Повећана мотивација ученика, већа заинтересованост на часовима и веће задовољство ученика оваквим начином рада</p> <p>Повећање броја професора који користе разне мултимедијалне садржаје током предавања</p>	<p>Евидентирани часови на којима се користи овакав начин рада.</p> <p>Докази о реализованим активностима (достављени директору школе).</p> <p>Портфолио</p>	Стални задатак у току школске године	<p>већи број наставника користи мултимедијалне садржаје у настави</p> <p>Висока оцена наставе на самовредновању и спољашњем вредновању квалитета рада школе</p>
	Мотивисање ученика за учење	<p>Наставници</p> <p>Директор</p> <p>Стручна већа</p> <p>Ученици старијих разреда,</p>	<p>Повећање броја такмичара</p> <p>Задовољство ученика</p> <p>Бољи успех ученика</p>	<p>Евиденција о резултатима ученика на такмичењима</p> <p>Извештај на сајту школе и у медијима</p> <p>Евиденција о резултатима ученика на такмичењима, Евиденција успеха ученика</p>	У току и на крају школске године	<p>Висока просечна оцена ученика</p> <p>Успешно учествовање на такмичењима</p> <p>Укључивање ученика у наставне и ванаставне активности</p>
	Стручно усавршавање наставника			<p>Учешће на семинарима</p> <p>Повећан број наставника који користе савремена средства у настави</p> <p>Повећана количина стручне библиотекарске грађе</p>	<p>Евиденција о похађаним семинарима</p> <p>Евиденција о одржаним обукама и часовима</p> <p>Евиденција у електронском каталогу школске библиотеке, увид у годишњи извештај библиотекара</p>	На свака три месеца и на крају школске године

Развојни циљ	активности	носиоци	вредновање			
			критеријуми	инструменти	динамика	резултати
„хоризонтално“ и „вертикално“ повезивање предмета	усклађивање планова и програма наставе и учења	стручна већа	Повезани садржаји разних предмета и боље разумевања обрађеног градива од стране ученика	Квалитет и квантитет стеченог знања ученика који се огледа у њиховом бољем напретку	током школске године	Повезани садржаји различитих предмета
		Одељењска и наставничко веће				Ученици показују боље разумевање градива и боље примењују стечено знање
						Крај првог полугодина и наставне/школске године
Даље усаглашавање критеријума наставника	прављење стандардизованих тестова	стручна већа	Уједначен успех ученика на тестовима знања код различитих професора једног предмета	Анализа постигнућа ученика	Крај првог полугодина и наставне/школске године	Бољи резултат ученика на матурском испиту у односу на прошлу годину- 4,59
Усклађивање појединих законских прописа и системских решења	Дорада предлога Правилника за Математичку гимназију и предлога дефинисања статуса Математичке гимназије у ЗОСОВ-у	Представник и МПНТР, директор, секретар, радна група школе	Прецизиран статус Математичке гимназије и усвојен Правилник којим се дефинише специфичан положај Математичке гимназије	Објављени прописи у Службеном гласнику РСПросветном гласнику	до краја августа 2019.	Одличан успех ученика на завршном испиту – 34,98 (87,6%)
						Реализовани стандардизован и завршни тестови из анализе са алгебром за ученике свих разреда
						Скупштина Републике Србије усвојила је одлуку да се Математичка гимназија прогласи за институцију од посебног националног значаја Службени гласник РС 10/2019. од 15.2.2019.

Развојни циљ	активности	носиоци	вредновање			
			критеријуми	инструменти	динамика	резултати
Реконструкција школског дворишта	<p>Обезбеђивање финансијских средстава</p> <p>Прикупљање понуда за извођење радова и избор извођача</p> <p>Достављање захтева Министарству просвете, Скупштини града и потенцијалним донаторима за финансијска средства потребна за радове</p> <p>Извођење радова</p> <p>Постављање спортске гумене подлоге- тартана на бетонско двориште</p> <p>Коришћење реновираног простора за спортске активности</p>	<p>директор, секретар, шеф рачуноводства, Школски одбор</p> <p>Извођачи радова</p> <p>предметни професори</p>	<p>прибављен новац за извођење радова</p> <p>Постављена гумена подлога</p> <p>Коришћење новог отвореног спортског простора за часове физичког васпитања, изабраног спорта и школског спорта</p>	<p>извод са рачуна Школе</p> <p>увид у ново стање школског дворишта</p> <p>извештаји о реализацији активности</p>	<p>до краја августа 2016.</p> <p>јуни 2017.</p> <p>у току сваке школске године – почев од 2017/ 2018.</p>	<p>Школско двориште је реконструисано према плану</p> <p>Настава физичког васпитања, изборног спорта и друге школске спортске активности се изводе у школском дворишту</p>
Инсталација лифта у згради Математичке гимназије	<p>Прикупљање понуда за извођење радова и избор извођача</p> <p>Достављање захтева МПНТР, локалној заједници и потенцијалним донаторима за финансијска средства потребна за радове</p>	<p>директор, секретар, председник Школског одбора</p>	<p>Добијање дозволе и обезбеђена средства за извођење радова</p>	<p>правни акт и извод са рачуна школе</p>	<p>у току школске године</p>	<p>У току је процедура за добијање грађевинске дозволе - поднет је захтев и чека се одговор.</p>

Развојни циљ	активности	носиоци	вредновање			
			критеријуми	Инструменти	Динамика	Резултати
Обезбеђивање интерната за ученике Математичке гимназије	Достављање захтева одговарајућим структурама за добијање сагласности и одређивање одговарајућег објекта	директор, секретар, Школски одбор	прибављање одобрења и одређивање објекта	правни акт	до краја августа 2019.	Захтев у предвиђеном року није послат због процедуралних разлога

Препоруке за израду новог Школског развојног плана:

- Наставити са реализацијом циљева који су били предвиђени, а нису до краја остварени
- Наставити са унапређивањем наставе у складу са резултатима самовредновања и спољашњег вредновања рада школе
- Појачати међународну сарадњу
- Узети у обзир актуелне и најављене промене у Систему образовања и васпитања (Концепт Државне матуре, настава оријентисана на исходе, пројектна и интегративна настава, међупредметне компетенције...)
- Потребне савременог друштва (медијска писменост, предузетништво, социјалне вештине)

У Београду,

Актив за школско развојно планирање