

o/oi  
(3A)

**PROTOKÓŁ KONTROLI DORAŻNEJ**  
**w zakresie nauczania matematyki w szkołach**

**Informacje o kontrolowanej szkole/placówce:**

Nazwa i adres szkoły: Technikum w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Białogardzie, ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 14, 78-200 Białogard.

Telefon: 94-312-2035

E-mail: [zsp@powiat-bialogard.pl](mailto:zsp@powiat-bialogard.pl)

Imię i nazwisko dyrektora: Danuta Stanczewska

**Informacje o organie kontrolującym:**

Kuratorium Oświaty w Szczecinie Delegatura w Koszalinie,

ul. Wł. Andersa 34, 75 – 950 Koszalin

telefon: 94 342 47 38; e-mail: [koszalin@kuratorium.szczecin.pl](mailto:koszalin@kuratorium.szczecin.pl)

lp	Imię i nazwisko kontrolującego	Data wydania upoważnienia do przeprowadzenia kontroli	Numer upoważnienia do przeprowadzenia kontroli
1.	Ilona Batyra	15 października 2018r.	WKB-K.5533.31.2018.IB

Termin rozpoczęcia kontroli: 17.10.2018r.

Termin zakończenia kontroli: 17.10.2018r.

Termin powiadomienia dyrektora o kontroli: 24 września 2018r.

Numer wpisu do rejestru kontroli organu sprawującego nadzór pedagogiczny:  
5533.31. 2018

Numer wpisu do rejestru kontroli szkoły lub placówki: 15

**Informacje o kontroli:**

Kontrolę przeprowadza się na polecenie ZKO. Kontrola dotyczy nauczania matematyki w szkołach, warunków nauczania, wykorzystywania pomocy dydaktycznych, realizacji podstawy programowej oraz metod nauczania stosowanych przez nauczycieli. Podczas kontroli należy przeprowadzić obserwację 2 lekcji matematyki, dokonać oglądu szkoły i przeprowadzić rozmowę z dyrektorem z jednoczesną analizą dokumentacji: plan zajęć lekcyjnych, plan nadzoru pedagogicznego dyrektora, w tym działania planowane na rok szkolny 2018/2019.

**Podstawa prawna:**

- 1) ustawa z dnia 14 grudnia 2016r. Prawo oświatowe (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz.969 z późn. zm.)
- 2) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. poz. 1658);
- 3) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 14 lutego 2017r. w sprawie podstawy programowej (...) ( Dz. U. poz. 356)
- 4) rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z 27 sierpnia 2012r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół (Dz.U. z 2012r. poz.977 z późn. zm.).

1.	Szkoła posiada pracownię matematyczne
	x Tak <input type="checkbox"/> Nie
	Jeżeli tak to ile ?    3
Wyjaśnienia dyrektora szkoły:	
2.	Szkoła posiada pomoce dydaktyczne do zajęć lekcyjnych z matematyki
	x Tak <input type="checkbox"/> Nie
	Jeżeli tak to jakie? Wpisać:    rzutniki multimedialne, modele brył, szablony, plansze matematyczne, przybory kreślarskie, tablice matematyczne, tablice poglądowe, tablica interaktywna, filmy edukacyjne, komputery, gry dydaktyczne.
Wyjaśnienia dyrektora szkoły:	
3.	Program/y nauczania matematyki zawiera/ją podstawę programową kształcenia matematyki
	x Tak <input type="checkbox"/> Nie
	Wyjaśnienia dyrektora szkoły:

4.	<p>Plan lekcji jest ułożony w sposób zapewniający higienę umysłową uczniów ( nie występuje kumulowanie lekcji tzw. ścisłych przedmiotów w jednym dniu)</p> <p style="text-align: center;">x Tak    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Wyjaśnienia dyrektora szkoły:</p>
5.	<p>Dyrektor szkoły prowadził obserwacje zajęć przeprowadzanych przez nauczycieli matematyki w roku szkolnym 2017/2018</p> <p style="text-align: center;">x Tak    <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak to ile ? .....2.....</p> <p>Proszę wpisać wnioski z przeprowadzonych obserwacji:</p> <p>Nauczyciele formułują cele lekcji, indywidualizują pracę z uczniem, stosują metody aktywne, oceniają pracę uczniów, przekazują informację zwrotną, kształtują umiejętności opisane w podstawie programowej, Nauczyciele organizują zajęcia zgodnie z wymaganiami bhp, stwarzają możliwość uczenia się od siebie oraz tworzą atmosferę wzajemnej komunikacji-uczeń –nauczyciel i nauczyciel-uczeń.</p> <p>Wyjaśnienia dyrektora szkoły:</p>
6.	<p>Plan nadzoru pedagogicznego dyrektora szkoły na rok szkolny 2018/2019 zawiera plan obserwacji zajęć, w tym prowadzonych przez nauczycieli matematyki</p> <p style="text-align: center;">x Tak    Nie</p> <p>Jeżeli tak to ile ? 10</p>

	Wyjaśnienia dyrektora szkoły: W roku szkolnym 2018/2019 w planie obserwacji nie zostali ujęci nauczyciele matematyki. (obserwacje zostały przeprowadzone w roku szkolnym 2017/2018 i 2016/2017.
--	---

### 7. Obserwacje zajęć matematyki

Dane dotyczące obserwowanych zajęć	1 lekcja	2 lekcja
	Klasa I Ti	Klasa IV TE/TM
	Godzina ... 4	Godzina 2
	Liczba uczniów zapisanych do klasy: 21	Liczba uczniów zapisanych do klasy: 27
	Liczba uczniów w klasie podczas obserwacji: 19	Liczba uczniów w klasie podczas obserwacji: 19

Zakres obserwacji	1 lekcja		2 lekcja	
	tak	nie	tak	nie
lekcja odbywała się w pracowni matematycznej	x			x
nauczyciel wykorzystywał pomoce dydaktyczne*	x		x	
nauczyciel korzystał z podręcznika	x		x	
nauczyciel korzystał z e-podręcznika		x		x
nauczyciel stosował techniki informacyjno-komunikacyjne		x	x	
w klasie panowały odpowiednie warunki higieniczno-sanitarne	x		x	
nauczyciel określił główne cele lekcji	x		x	
nauczyciel podał uczniom główne cele lekcji	x		x	
nauczyciel podał uczniom temat lekcji	x		x	
nauczyciel podał uczniom zakres wprowadzanych treści	x		x	
cele wiązały się z treściami określonymi w	x		x	

*[Handwritten signature]*

przyjętym programie nauczania				
podczas lekcji nauczyciel zastosował metodę wykładu		X	X	
podczas lekcji uczniowie rozwiązywali zadania samodzielnie po zaprezentowaniu sposobu rozwiązania na tablicy	X		X	
podczas lekcji uczniowie pracowali samodzielnie	X		X	
podczas lekcji uczniowie pracowali w zespole	X			X
podczas lekcji uczniowie rozwiązywali test		X		X
podczas lekcji uczniowie pisali kartkówkę, pracę klasową		X		X
nauczyciel odpytywał ucznia/ów przy tablicy	X		X	
nauczyciel omawiał z uczniami sposób uzyskanego rozwiązania	X		X	
nauczyciel sprawdził pracę domową	X			X
nauczyciel ocenił pracę domową uczniów		X		X
podczas lekcji nauczyciel wprowadził nowe zagadnienia		X		X
nauczyciel zindywidualizował sposób nauczania, dostosowując poziom trudności zadań odpowiednio do możliwości percepcyjnych uczniów, w tym wynikających z opinii poradni psychologiczno-pedagogicznych	X		X	
nauczyciel stworzył uczniom równe szanse udziału w lekcji	X		X	
uczniowie byli aktywni	X		X	
nauczyciel odwoływał się do pozaszkolnych doświadczeń uczniów	X		X	
podczas lekcji nauczyciel oceniał pracę uczniów*		X	X	
uczniowie mieli możliwość dokonania samooceny	X		X	
nauczyciel stosował obiektywne kryteria oceniania uczniów	X		X	
lekcja została przez nauczyciela podsumowana	X		X	
nauczyciel zadał pracę domową utrwalającą nowe treści poznane na lekcji	X		X	
cele lekcji zostały osiągnięte	X		X	

**Zakres** wykorzystania pomocy dydaktycznych przez nauczyciela: wykorzystane zostały do rozwiązania zadań-ćwiczeń (lekcja 1,2 ).


**Sposób** oceniania pracy uczniów przez nauczyciela: podczas 1, 2 lekcji nauczyciele stosowali zwroty wzmacniające, chwalili uczniów.

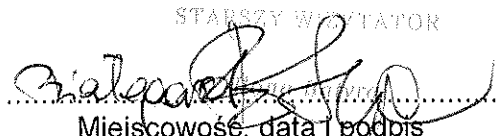
**Bez zaleceń**

*[Handwritten signature]*

Zgodnie z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1658) dyrektor szkoły w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania protokołu kontroli, może zgłosić do organu sprawującego nadzór pedagogiczny pisemne, umotywowane zastrzeżenia do ustaleń w nim zawartych.

Protokół sporządzono w dniu <sup>17 września</sup> 26 października 2018 r. w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje kontrolowany dyrektor szkoły, a drugi włącza się do akt kontroli.

białopond, 17 października 2018 r.   
Miejscowość, data i podpis  
dyrektora kontrolowanej szkoły

STARSZY WIZYTATOR  
białopond, 17 października 2018 r.   
Miejscowość, data i podpis  
kontrolującego\*

Poświadczam odbiór protokołu kontroli

DYREKTOR  
ZESPOŁU SZKÓŁ PONOGIMNAZJALNYCH  
W BIAŁOPONDZIE

mgr. Danuta Stanczewska

(data, podpis i imienna pieczęć dyrektora szkoły)

białopond, dnia 17 października, 2018 r.

\* Zgodnie z § 16 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 25 sierpnia 2017 r. w sprawie nadzoru pedagogicznego (Dz. U. poz. 1658), protokół kontroli zawiera parafy kontrolującego i dyrektora szkoły lub placówki na każdej stronie protokołu.