

Informacja szczegółowa o przedmiotach i ilości godzin w klasie matematyczno-informatycznej - A

I. Ramowy plan nauczania w cyklu trzyletnim

Liczba godzin tygodniowo	Klasa I		Klasa II		Klasa III		razem
	32 / 31		34 / 33		31 / 30		
	podstawa	rozszerzenie	podstawa	rozszerzenie	podstawa	rozszerzenie	
język polski	3		5		4		12
język angielski	3		3		3		9
język francuski / język niemiecki (do wyboru)	3		2		2		7
wiedza o kulturze	1						1
historia	2						2
wiedza o społeczeństwie	1						1
podstawy przedsiębiorczości	2						2
geografia	1						1
biologia	1						1
chemia	1						1
fizyka	1	1		4		4	1+9
matematyka	3	1	4	3	3	4	10+8
informatyka	1	1		4		2	1+7
wychowanie fizyczne	2		3		4		9
edukacja dla bezpieczeństwa	1						1
zajęcia z wychowawcą	1		1		1		3
historia i społeczeństwo				2		2	4
elementy j. francuskiego specjalistycznego / elementy j. niemieckiego specjalistycznego (do wyboru)				1			1
religia / etyka		2 / 1		2 / 1		2 / 1	6 / 3

II. Przykłady kierunków studiów wyższych możliwych po ukończeniu tej klasy

- **matematyka**
- **informatyka**
- **telekomunikacja**
- **zarządzanie i ekonomia**
- **bankowość**
- **programowanie**
- **informatyka stosowana**
- **matematyka komputerowa**
- **bioinformatyka**
- **elektroniczne przetwarzanie informacji**
- **geoinformatyka**
- **ekonometria**
- **informatyka w biznesie**
- **inżynieria cyfryzacji**
- **inżynieria systemów**
- **informatyka przemysłowa**
- **techniczne zastosowanie Internetu**
- **teleinformatyka**