



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ИКОНОМИКА И ТЕХНОЛОГИИ
“Д-Р ИВАН БОГОРОВ”**

Варна 9027, ж.к “Младост” – 2; ул. Васил Чекаларов; тел./факс: 052/747-830
тел. 052/501-006; e-mail: pgibogorov@pgi-varna.com; <http://pgi-varna.com>

УТВЪРДИЛ,

Деан Василев

ДИРЕКТОР НА ПРИТ „Д-Р ИВАН БОГОРОВ“

Залечена информация
на основание ЗЗЛД.



СЪГЛАСУВАЛ,

Весела Георгиева

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕН СЪВЕТ

Залечена информация
на основание ЗЗЛД.



УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за XI в клас

**ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ С ПРИДОБИВАНЕ НА
ВТОРА СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ
С РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ НА ЧУЖД ЕЗИК
ПО**

**СПЕЦИАЛНОСТ ОТ ПРОФЕСИЯ: КОД 4810401 ПРОГРАМНЕ НА ИЗКУСТВЕН
ИНТЕЛЕКТ**

**ПРОФЕСИЯ: КОД 481040 ПРОГРАМИСТ НА
ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ**

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: КОД 481 КОМПЮТЪРНИ НАУКИ

Учебна година: 2025/2026 г.

Форма на обучение: дневна

Организация на учебния ден: полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет - протокол №14/09.09.2025г., съгласуван е с Обществения съвет към училището - протокол № 6/09.09.2025г. и е утвърден със заповед на директора № РД5- 78115.09.2025г. Училищният учебен план се прилага за учебната 2025/2026 година за учениците в XI в клас и съдържа седмичния и годишен брой часове по учебните предмети.

I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ, СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ НА УЧЕБНИТЕ ЧАСОВЕ:

№	Видове подготовка, учебни предмети/модули	I гимназиален етап			
		XI клас			
		Седмичен брой часове		Годишен брой часове	
		I учебен срок	II учебен срок	Общо седмици	
	Учебни седмици	18	18	36	2
1	2	3	4	5	6
Раздел А - задължителни учебни часове					
I	Общообразователна подготовка				
1	Български език и литература	3	3	108	
2	Чужд език – немски език	2	2	72	
3	Математика	2	2	72	
4	Гражданско образование	1	1	36	
5	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	
II	Обща професионална подготовка				
1	Чужд език по професията – английски език	2	2	72	
	Общо за раздел А	12	12	432	
Раздел Б - избираеми учебни часове					
III.	Отраслова професионална подготовка				
1	Обектно-ориентирано програмиране	2	2	72	
2	Бази данни	0	2	36	
3	Разработка на софтуер	2	2	72	
	Учебна практика				
4	Обектно-ориентирано програмиране	2	2	72	
5	Бази данни	0	2	36	
6	Разработка на софтуер	3	2	90	
IV.	Специфична професионална подготовка				
1	Машинно обучение	1	1	36	
2	Математически основи на машинното обучение и изкуствен интелект	1	1	36	

3	Операционни системи	1	1	36	
4	Моделиране на данни	1	0	18	
	Учебна практика				
5	Машинно обучение	1	1	36	
6	Математически основи на машинното обучение и изкуствен интелект	1	1	36	
7	Операционни системи	1	1	36	
8	Моделиране на данни	2	0	36	
	Производствена практика				64
V.	Разширена професионална подготовка			72	
	Учебна практика по:				
1	Програмиране и роботика	2	2	72	
VI.	Разширена подготовка			0	
	Общо за раздел Б	20	20	720	64
	Общо за раздел А + Б	32	32	1152	64
Раздел В - факултативни учебни часове					
VII	Допълнителна подготовка				
1	Български език и литература	1	1	36	
	Общо за раздел А + раздел Б + В раздел	33	33	1188	64
Часове на основание член 14, ал. 3, т. 7 и чл. 14, ал. 6 от Раздел „Училищен учебен план“ на Наредба № 4 от 30 ноември 2015 г. за учебния план					
1.	Модул за осъществяване на спортни дейности: футбол	1	1	36	
2.	Час на класа	1	1	36	

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен въз основа на *Типовия учебен план, утвърден със заповед № РД09-4133/29.08.2017 г. на министъра на образованието и науката за специалност от професия с код 481040 „Програмист на изкуствен интелект“,* съгласно чл. 94, на *Закона за училищното и предучилищното образование,* чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на *Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план.*

2. Училищният учебен план е разработен с участието на Стопанска камара – Варна с цел осигуряване на по-големи възможности за организиране и провеждане на практическо обучение, обвързано с реалните потребности и възможности на бизнеса и въз основа на типов учебен план на специалността с код 4810401 Програмиране на изкуствен интелект и професия с код 481040 Програмист на изкуствен интелект № РД 09-4213/08.11.2021 г. на министъра на МОН, и отговаря на вида на образованието и на спецификите на обучението по специалността от професия.

3. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности – футбол съгласно чл. 92, ал. 1 от ЗПУО, чл. 14, ал. 3, т. 7 и ал. 5 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план, Заповед № РД 0911/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности. Не се допуска промяна на вида спортната дейност по време на учебната година. Предвидените часове за спортни дейности, по един час седмично се провеждат в спортната база на гимназията – училищни спортни площадки и физкултурен салон, извън останалите учебни часове.

4. Всяка учебна седмица включва и по един час час на класа съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план. Часът на класа се включва в седмичното разписание на гимназията, провежда се веднъж седмично. Часът на класа се използва за последователно развитие на класа, за патриотично възпитание и за изграждане на граждански компетентности, включително чрез ученическото самоуправление. В рамките (в зависимост от класа броят на часовете за БДП е различен) 1 учебен час през учебната година се осъществява обучение по безопасност на движението по пътищата, съгласно действащата учебна програма.

5. Изучаваният първи чужд език в XI клас е Чужд език по професията – английски език.

6. Учебните часове от разширената подготовка Учебна практика „Програмиране и роботика“ развиват и усъвършенстват компетентности от отрасловата професионална подготовка в съответствие с интересите на учениците, възможностите на училището и с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

7. Училищният учебен план не може да се променя през учебната 2025/2026 година, съгласно член 16, ал. 2 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.

8. През учебната 2025/2026 година са предложени учебни часове по Български език и литература от раздел В факултативни часове на училищния учебен план.

9. Всеки ученик има право да завърши класа по училищния учебен план, по който е започнал да се обучава в ПГИТ „Д-р Иван Богоров“ – Варна.

10. Лицата, прекъснали обучението си, продължават по училищния учебен план, действащ през учебната година, от която обучението продължава, член 19, ал. 3 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.