



Профилирана природо-математическа гимназия
"Екзарх Антим I" - Видин

3700 Видин, ул. "Княз Борис I" №25, pmg_vidin@abv.bg

УТВЪРЖДАВАМ:

РУМЯНА ПЕТРОВА

Директор
на ППМГ „Екзарх Антим I“ - Видин



СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ: средна

ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ: дневна

ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА: клас

УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

за XI в клас

ПРОФИЛ: Математически

ПРОФИЛИРАЩИ ПРЕДМЕТИ:

МАТЕМАТИКА

ИНФОРМАТИКА

ТРЕТИ: АНГЛИЙСКИ ЕЗИК/ ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ/ ГЕОРГРАФИЯ И
ИКОНОМИКА/ БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ

УЧЕБНА ГОДИНА: 2022/2023

ОРГАНИЗАЦИЯ НА ОБУЧЕНИЕ: полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на Педагогическия съвет-Протокол №18/29.06.2022 г., утвърден със Заповед на директора №901/05.07.2022 г. и съгласуван с Обществения съвет, съгласно Протокол №18/29.06.2022 г.



Профилирана природо-математическа гимназия
"Екзарх Антим I" - Видин

3700 Видин, ул. "Княз Борис I" №25, ptg_vidin@abv.bg

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

| | II гимназиален етап | | |
|---|-----------------------------|---------|----------------------------|
| | XI клас | | |
| Учебни седмици | 36 | | |
| Раздел А-задължителни учебни часове | | | |
| Учебни предмети | Седмичен брой учебни часове | | Годишен брой учебни часове |
| | I срок | II срок | |
| 1. Български език и литература | 3 | 3 | 108 |
| 2. Английски език | 2 | 2 | 72 |
| 3. Немски език | 2 | 2 | 72 |
| 3. Математика | 2 | 2 | 72 |
| 4. Гражданско образование | 1 | 1 | 36 |
| 5. Физическо възпитание и спорт | 2 | 2 | 72 |
| Общо за раздел А | 12 | | 432 |
| Раздел Б-избираеми учебни часове | | | |
| МАТЕМАТИКА III (I ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | 216 |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | 144 |
| Модул 1. Геометрия | 2 | 2 | 2 |
| Модул 2. Елементи на математическия анализ | 2 | 2 | 2 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | |
| Математически модели | 2 | 2 | 2 |
| ИНФОРМАТИКА III (II ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | |
| Модул 1. Обектно ориентирано проектиране и програмиране | 4 | 0 | 4 |
| Модул 2. Структури от данни и алгоритми | 0 | 4 | 0 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | |
| Практикум по обектно ориентирано програмиране, структура от данни и алгоритми | 2 | 2 | 2 |
| АНГЛИЙСКИ ЕЗИК III (III ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | |
| Модул 1. Устно общуване | 1 | 1 | 1 |
| Модул 2. Писмено общуване | 1 | 1 | 1 |
| Модул 3. Езикът чрез литературата | 1 | 1 | 1 |
| Модул 4. Култура и межкултурно общуване | 1 | 1 | 1 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | |
| Комуникативни умения | 2 | 2 | 2 |
| ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ III (III ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | 216 |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | 144 |
| Модул 1. Власт и институции | 2 | 2 | 72 |
| Модул 2. Култура и духовност | 1 | 1 | 36 |



Профилирана природо-математическа гимназия "Екзарх Антим I" - Видин

3700 Видин, ул. "Княз Борис I" №25, pmg_vidin@abv.bg

| | | | |
|---|-----------|---|-------------|
| Модул 3. Човек и общество | 1 | 1 | 36 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | 72 |
| Държава и култура | 2 | 2 | 72 |
| ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА ПП (III ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | 216 |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | 144 |
| Модул 1. Природноресурсен потенциал. Устойчиво развитие | 2 | 0 | 2 |
| Модул 2. Геополитическа и обществена култура | 2 | 0 | 2 |
| Модул 3. Съвременно икономическо развитие | 0 | 2 | 0 |
| Модул 4. Европа, Азия и България | 0 | 2 | 0 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | 72 |
| Природна и социално икономическа география | 2 | 2 | 2 |
| БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ ПП (III ПРОФИЛИРАЩ ПРЕДМЕТ) | 6 | | 216 |
| 1. Задължителни модули: | 4 | | 144 |
| Модул 1. Клетката – елементарна биологична система | 4 | 0 | 72 |
| Модул 2. Многоклетъчна организация на биологичните системи | 0 | 4 | 72 |
| 2 Избираеми модули: | 2 | | 72 |
| Генетика | 2 | 2 | 72 |
| Български език и литература – РП | 2 | | 72 |
| Общо за раздел Б | 20 | | 720 |
| Общо за раздел А+ раздел Б | 32 | | 1152 |
| Раздел В -факултативни учебни часове | | | |
| Матемагика | 2 | 2 | 72 |
| Общ брой часове за раздел В | 2 | | 72 |
| Общо за раздел А+ раздел Б+ раздел В | 34 | | 1224 |

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94, на *Закона за предучилищното и училищното образование*, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на *Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план и Приложение № 1 към същата Наредба*.

2. Всяка учебна седмица, освен часовете по физическо възпитание и спорт – ООП, се включва и по един учебен час за организиране и провеждане на спортни дейности – баскетбол, 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 № 1111/15.08.2016 г. на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.



Профилирана природо-математическа гимназия “Екзарх Антим I” - Видин

3700 Видин, ул. “Княз Борис I” №25, pmg_vidin@abv.bg

3. Съгласно чл. 11, ал. 1, т.5 и ал. 3 от Наредба № 1.3 от 21.09.2016 г. и Наредба за изменение (от 28.09.2018 г.) на Наредба № 13 от 2016 г. за гражданското, здравното, екологичното и интеркултурното образование, учениците от XIв клас задължително изучават в 1 час от часа на класа Безопасност на движението по пътищата, съгласно утвърдените учебни програми
4. Всяка учебна седмица включва и по един час на класа съгласно чл. 92, ал. 2 от ЗПУО, чл. 14, ал. 6 от Наредба № 4/30.11.2015 за учебния план.
5. Освен двата задължителни профилиращи предмета, учениците са избрали да изучават английски език/ история и цивилизации/ биология и здравно образование/ география и икономика, като III профилиращ предмет и 2 час седмично - български език и литература в часове за разширена подготовка.
6. Групите за факултативните учебни часове се формират като сборни след подадени заявления от учениците. Учениците избират, от предложен списък, да изучават учебни предмети до 4 учебни часа седмично.