



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЯДРЕНА ЕНЕРГЕТИКА

“ИГОР КУРЧАТОВ” – ГР. КОЗЛОДУЙ

Област Враца, община Козлодуй, гр. Козлодуй, ул. “Освободител”,
тел. 0973/80560, pg_qe@mail.bg

УТВЪРЖДАВАМ

ДИРЕКТОР

/инж. Снежина Цветанова



УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

XI а клас

СПЕЦИАЛНОСТ: 5230501 „Компютърна техника и технологии”

ПРОФЕСИЯ: 523050 „Техник на компютърни системи”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 523 „Електроника, автоматика, комуникационна и компютърна техника”

Без интензивно и без разширено изучаване на чужд език

Учебна година: 2020 / 2021 година

Форма на обучение: Дневна

Организация на учебния ден: Полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на ПС /протокол № 13.../ 10...09.2020г./, съгласуван е с обществения съвет към училището /протокол № 6.../ 10...09.2020г./ и е утвърден със заповед №...../09.2020 г. на директора на училището.

I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ. СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ ЧАСОВЕ

	Средна степен на образование
	Втори гимназиален етап
	XI клас
Учебни седмици	36
Раздел А – задължителни учебни часове	
I. Общообразователна подготовка	<i>Годишен брой часове Седмичен брой часове</i>
Български език и литература	108 3
Чужд език – руски език	72 2
Чужд език – френски език	72 2
Математика	72 2
Гражданско образование	36 1
Физическо възпитание и спорт	72 2
II. Обща професионална подготовка	
Чужд език по професията – английски език	72 2
Общо за раздел А	432 12
Раздел Б – избираеми учебни часове	
III. Отраслова професионална подготовка	
1. Теория на професията	
Цифрова схемотехника	36 1
2. Практика на професията	
2.1.Учебна практика	
Схемотехника	36 1
IV. Специфична професионална подготовка	
1. Теория на професията	
1.1.Компютърни архитектури	72 2
1.2.Запомнящи и периферни устройства	72 2
1.3.Операционни системи	36 1
1.4.Компютърни мрежи	36 1
1.5.Програмиране	36 1
2. Практика на професията	

2.1.Учебна практика:	
2.1.1. Компютърни архитектури	144 4
2.1.2. Запомнящи и периферни устройства	72 2
2.1.3. Операционни системи	72 2
2.1.4. Компютърни мрежи	36 1
V. Разширена професионална подготовка	72 2
1. Теория на професията	
2. Практика на професията	
2.1.Учебна практика: Компютърни архитектури	72 2
2.2. Производствена практика	64
VI. Разширена подготовка	
Общо за раздел Б	720 20
Общо за раздел А + раздел Б	1152 32
Раздел В – факултативни учебни часове	
VII. Допълнителна подготовка	0 0
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В <i>/при вземане предвид на действително разпределените часове от раздел В/</i>	1152 32

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 от Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план и въз основа на рамкова програма „В” – вариант В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник на компютърни системи“, и Типов учебен план, утвърден със заповед РД 09 – 4287/30.08.2017 г.. на министъра на образованието и науката.

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**, 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, чл.28 и чл.29 от Наредба № 10 / 01.09.2016 г. за организация на дейностите в училищното образование № РД09-1111/15.08.2016г на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

3. 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.

4. Учебните часове за разширена професионална подготовка са разпределени в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището, в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЯДРЕНА ЕНЕРГЕТИКА

“ИГОР КУРЧАТОВ” – ГР. КОЗЛОДУЙ

Област Враца, община Козлодуй, гр. Козлодуй, ул. “Освободител”,
тел. 0973/80560, pg_qe@mail.bg

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР

/инж. Снежина Цветанова



УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

XI б клас

СПЕЦИАЛНОСТ: 5220309 „Топлотехника – топлинна, климатична, вентилационна и хладилна”

ПРОФЕСИЯ: 522030 „Техник на енергийни съоръжения и инсталации”

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 522 „Електротехника и енергетика”

Без интензивно и без разширено изучаване на чужд език

Учебна година: 2020 / 2021 година

Форма на обучение: Дневна

Организация на учебния ден: Полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на ПС /протокол № 13.../ 10.09.2020г./, съгласуван е с обществения съвет към училището /протокол № 6.../ 10.09.2020г./ и е утвърден със заповед №...../09.2020 г. на директора на училището.

I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ. СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ ЧАСОВЕ

	Средна степен на образование
	Втори гимназиален етап
	XI клас
Учебни седмици	36
Раздел А – задължителни учебни часове	
I. Общообразователна подготовка	<i>Годишен брой часове Седмичен брой часове</i>
Български език и литература	108 3
Чужд език – руски език	72 2
Чужд език – френски език	72 2
Математика	72 2
Гражданско образование	36 1
Физическо възпитание и спорт	72 2
II. Обща професионална подготовка	
Чужд език по професията – английски език	72 2
Общо за раздел А	432 12
Раздел Б – избираеми учебни часове	
III. Отраслова професионална подготовка	
1. Теория на професията	
2. Практика на професията	
IV. Специфична професионална подготовка	
1. Теория на професията	
1.1.Хидравлични машини	72 2
1.2.Техническа термодинамика и топлопренасяне	72 2
1.3.Климатична, вентилационна и отоплителна техника	72 2
1.4.Топлинни източници	72 2
1.5.Хладилна техника	72 2
1.6.Ремонт на топлотехнически съоръжения и инсталации	72 2
2. Практика на професията	
2.1.Учебна практика:	

2.1.1. По специалността	216 6
V. Разширена професионална подготовка	72 2
1. Теория на професията	
2. Практика на професията	
2.1.Учебна практика: Климатична, вентилационна и отоплителна техника	72 2
2.2. Производствена практика	64
VI. Разширена подготовка	
Общо за раздел Б	720 20
Общо за раздел А + раздел Б	1152 32
Раздел В – факултативни учебни часове	
VII. Допълнителна подготовка	0 0
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В <i>/при вземане предвид на действително разпределените часове от раздел В/</i>	1152 32

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 от Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план и въз основа на рамкова програма „В” – вариант В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Техник на енергийни съоръжения и инсталации“, и Типов учебен план, утвърден със заповед РД-09-4482/31.09.2017г. на министъра на образованието и науката.

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, 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, чл.28 и чл.29 от Наредба № 10 / 01.09.2016 г. за организация на дейностите в училищното образование № РД09-1111/15.08.2016г на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

3. 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.

4. Учебните часове за разширена професионална подготовка са разпределени в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището, в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЯДРЕНА ЕНЕРГЕТИКА

“ИГОР КУРЧАТОВ” – ГР. КОЗЛОДУЙ

Област Враца, община Козлодуй, гр. Козлодуй, ул. "Освободител",
тел. 0973/80560, pg_qe@mail.bg

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР

/инж. Снежина Цветанова/



УЧИЛИЩЕН УЧЕБЕН ПЛАН

ХІ в клас

СПЕЦИАЛНОСТ: 5220102 „Електроенергетика”

ПРОФЕСИЯ: 522010 „Електротехник“

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 522 „Електротехника и енергетика”

Без интензивно и без разширено изучаване на чужд език

Учебна година: 2020 / 2021 година

Форма на обучение: Дневна

Организация на учебния ден: Полудневна

Училищният учебен план е приет на заседание на ПС /протокол № 13 / 10.09.2020г./, съгласуван е с обществения съвет към училището /протокол № 6 / 10.09.2020г./ и е утвърден със заповед №...../09.2020 г. на директора на училището.

I. УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ. СЕДМИЧЕН И ГОДИШЕН БРОЙ ЧАСОВЕ

	Средна степен на образование
	Втори гимназиален етап
	XI клас
Учебни седмици	36
Раздел А – задължителни учебни часове	
I. Общообразователна подготовка	<i>Годишен брой часове Седмичен брой часове</i>
Български език и литература	108 3
Чужд език – руски език	72 2
Математика	72 2
Гражданско образование	36 1
Физическо възпитание и спорт	72 2
II. Обща професионална подготовка	
Чужд език по професията – английски език	72 2
Общо за раздел А	432 12
Раздел Б – избираеми учебни часове	
III. Отраслова професионална подготовка	
1. Теория на професията	
1.1. Електроника	36 1
2. Практика на професията	
IV. Специфична професионална подготовка	
1. Теория на професията	
1.1.Електрически инсталации	36 1
1.2.Електрически машини и апарати	90 2,5
1.3.Електрически централи и подстанции	90 2,5
1.4.Електрически мрежи	90 2,5
2. Практика на професията	
2.1.Учебна практика:	
2.1.1. Електромонтажна	72 2
2.1.2. Лабораторна-електрически машини	108 3

2.1.3. По специалността	126 3,5
V. Разширена професионална подготовка	72 2
1. Теория на професията	
2. Практика на професията	
2.1. Учебна практика Електрически инсталации	72 2
2.2. Производствена практика	64
VI. Разширена подготовка	
Общо за раздел Б	720 20
Общо за раздел А + раздел Б	1152 32
Раздел В – факултативни учебни часове	
VII. Допълнителна подготовка	0 0
Общо за раздел А + раздел Б + раздел В <i>/при вземане предвид на действително разпределените часове от раздел В/</i>	1152 32

II. ПОЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Училищният учебен план е разработен съгласно чл. 94 от Закона за училищното и предучилищното образование, чл. 14, чл. 16 и чл. 17 на Наредба № 4 от 30.11.2015г. за учебния план и въз основа на рамкова програма „В” – вариант В6 и Държавния образователен стандарт (ДОС) за придобиване на квалификация по професията „Електротехник“, и Типов учебен план, утвърден със заповед РД 09 – 4323/30.08.2017 г. на министъра на образованието и науката.

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, 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, чл.28 и чл.29 от Наредба № 10 / 01.09.2016 г. за организация на дейностите в училищното образование № РД09-1111/15.08.2016г на министъра на образованието и науката за организиране и провеждане на спортни дейности.

3. 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.

4. Учебните часове за разширена професионална подготовка са разпределени в училищния учебен план за изучаване на учебни предмети, които развиват и усъвършенстват отделни компетентности от общата, отрасловата и/или специфичната професионална подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището в съответствие с ДОС за придобиване на квалификация по професията.

5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището, в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятие), в която се провежда практическото обучение.