

**СОСУ „Илинден“**  
**Ул.534 бр.29 н.м Марино**  
**Општина Илинден**  
**Email: [suilinden@yahoo.com](mailto:suilinden@yahoo.com)**



*Годишен извештај за успех, редовност и поведение на учениците од  
СОСУ „Илинден“ Општина Илинден за учебната 2023/2024 година*

**Август 2024 година**

## СОДРЖИНА:

1. ЛИЧНА КАРТА НА УЧИЛИШТЕТО.....	3
2. БРОЈНА СОСТОЈБА, УСПЕХ И РЕДОВНОСТ НА УЧЕНИЦИТЕ.....	4
3. МАТЕРИЈАЛНО-ТЕХНИЧКИ РЕСУРСИ.....	12
4. УЧЕСТВО НА НАТПРЕВАРИ.....	13
5. СЕМИНАРИ-ОБУКИ.....	17
6. РАБОТА НА АКТИВИ.....	18
7. УЧЕНИЧКА ЗАЕДНИЦА.....	25
8. ГРИЖА ЗА ЗДРАВЈЕТО И ЗДРАВСТВЕНО ВОСПИТУВАЊЕ.....	26
9. ДОПОЛНИТЕЛНА И ДОДАТНА НАСТАВА.....	27
10. УПИС НА УЧЕНИЦИ ВО ПРВА ГОДИНА.....	27
11. ДРЖАВНА МАТУРА И ЗАВРШЕН ИСПИТ.....	27
12. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОДОБРУВАЊЕ НА ВОСПИТНО-ОБРАЗ. ПРОЦЕС.....	28
13. ПРИЛОЗИ.....	29

## 1. ЛИЧНА КАРТА НА УЧИЛИШТЕТО

<b>Име на училиштето</b>	Средно општинско стручно училиште “Илинден”
<b>адреса, општина, место</b>	улица “534” бр. 29 Марино, Илинден
<b>телефон</b>	02/ 2 556-110; (075) 407-436
<b>е-маил</b>	<a href="mailto:suilinden@yahoo.com">suilinden@yahoo.com</a>
<b>основано од</b>	Општина Илинден
<b>Верификација- број на актот</b>	-11-1361/4 -За наставен план и програма за реформирано стручно образование за: КТА УП1 13-1998 од 13.01.2020 година ЕЕТ УП113-1998-1 од 13.01.2020 година
<b>Година на верификација</b>	13.03.2013
<b>Јазик на кој се изведува наставата</b>	Македонски
<b>Година на изградба</b>	2011/2012
<b>Тип на градба</b>	Модуларен систем на градба
<b>Површена на објектот</b>	2.279.84 м2
<b>Површина на училшниот двор</b>	6.500 м2
<b>Површина на спортски терени и игралишта</b>	Спортска сала и отворени тениски игралишта
<b>Училиштето работи во смена</b>	Прва
<b>Начин на загревање на училиштето</b>	Геотермални води
<b>Број на одделенија</b>	4
<b>Број на паралелки</b>	10
<b>Број на смени</b>	1

## 2. БРОЈНА СОСТОЈБА, УСПЕХ И РЕДОВНОСТ НА УЧЕНИЦИТЕ

Во Средното општинско стручно училиште „Илинден“-Илинден на крајот на учебната 2023/2024 година бројната состојба на учениците е 301 ученик кои учеа според наставен план и програма за еден од наведените два профила (квалификации): *Електротехничар за компјутерска техника и автоматика-пет паралелки* и *Електротехничар за електроника и телекомуникаци-четири паралелки*. Вкупно 301 ученик ја завршија учебната 2023/2024 година. Наставата се изведува редовно според соодветни наставни планови и програми. Наставата се реализира со физичко присуство во периодот од 07:30 часот до 13:30 часот. Дополнителна и додатна настава се изведува според предвидениот распоред.

### БРОЈНА СОСТОЈБА

Паралелка	Настава на македонски јазик		
	машки	женски	вкупно
I-1	26	8	34
I-2	27	7	34
II -1	25	8	33
II-2	20	4	24
II-3	25	5	30
III -1	21	9	30
III-2	21	4	25
III-3	23	3	26
IV-1	29	6	35
IV-2	23	7	30
Вкупно	240	61	301

Паралелка	Бројна состојба по етничка припадност				
	Македонци	Срби	Роми	Бошњаци	Вкупно
I-1	32	2			34
I-2	33	1			34
II -1	32			1	33
II-2	21	3			24
II-3	30				30
III -1	27	3			30
III-2	24	1			25
III-3	25		1		26
IV-1	31	2	2		35
IV-2	30				30
<b>Вкупно</b>	<b>285</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>301</b>

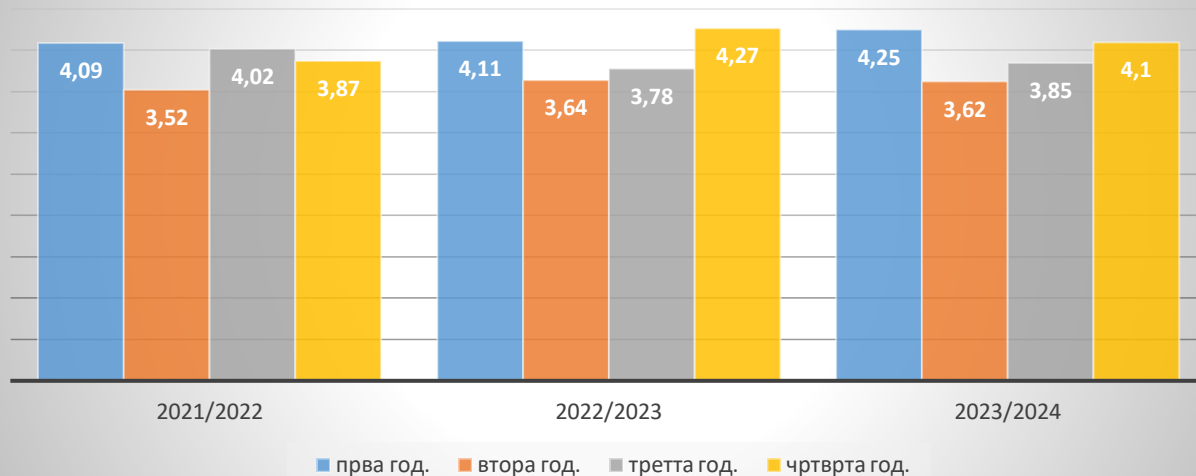
**СРЕДЕН УСПЕХ**

Учебна година	Среден успех
2021/2022	3,90
2022/2023	3,94
2023/2024	3,90



<b>Успех по години</b>				
<b>Учебна година</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>
<b>2021/2022</b>	<b>4,09</b>	<b>3,52</b>	<b>4,02</b>	<b>3,87</b>
<b>2022/2023</b>	<b>4,11</b>	<b>3,64</b>	<b>3,79</b>	<b>4,27</b>
<b>2023/2024</b>	<b>4,25</b>	<b>3,62</b>	<b>3,85</b>	<b>4,1</b>

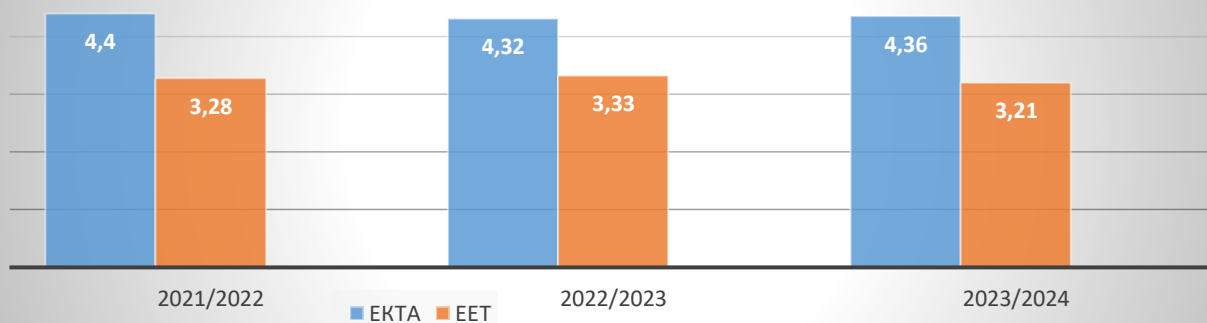
## успех по години



## Успех по образовни профили

Учебна година	Електротехничар за компјутерска техника и автоматика	Електротехничар за електроника и телекомуникации
2021/2022	4,40	3,28
2022/2023	4,32	3,33
2023/2024	4,36	3,21

## Успех по образовни профили



**Успех по пол на крајот на учебната 2023/2024 година е:**

Просек	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
<b>Машки</b>	4,53	3,89	3,51	4,43	2,60	4,17	4,13	2,61	4,80	3,28	<b>3,80</b>
<b>Женски</b>	4,75	3,94	4,59	4,73	2,51	4,50	4,73	3,63	4,91	3,67	<b>4,20</b>
<b>Вкупно</b>	4,64	3,92	4,05	4,58	2,56	4,34	4,43	3,12	4,86	3,48	<b>4</b>

Учебна година	Машки	Женски
2021/2022	3,77	4,08
2022/2023	3,86	4,24
2023/2024	3,80	4,20

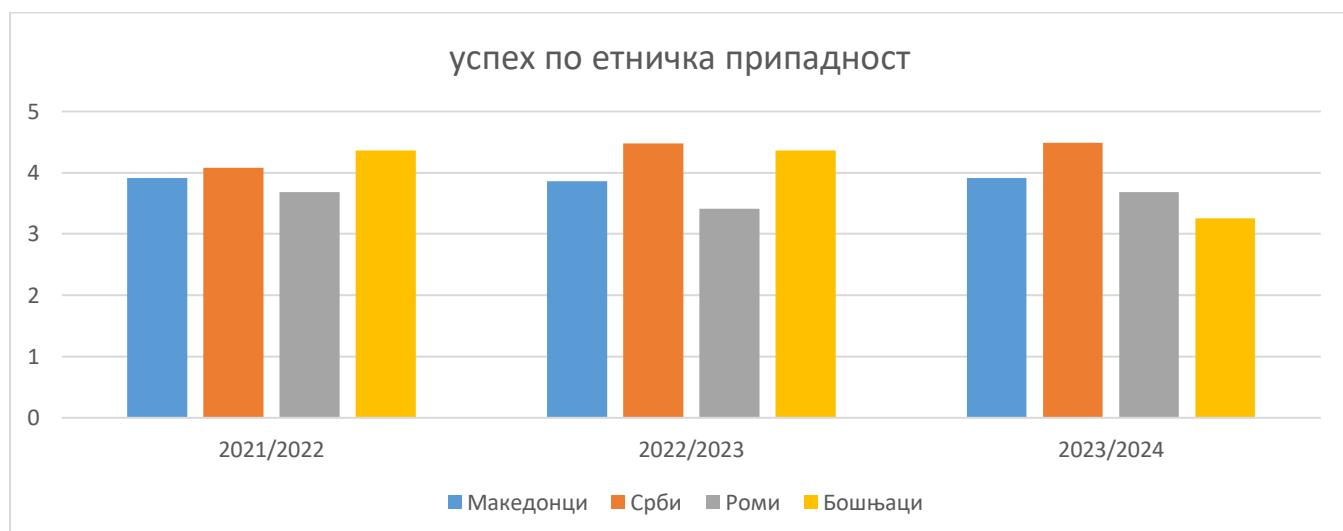




**Успех по етничка припадност на крај на учебната 2023/2024 година е:**

Националности	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
Македонци	4,57	3,91	4,06	4,47	2,61	4,24	4,20	3,04	4,84	3,37	3,93
Срби	4,78	3,50		4,51		4,61	4,82		4,75		4,49
Роми								2,70	4,75		3,68
Бошњаци			3,25								3,25
Вкупно	4,68	3,71	3,66	4,49	2,61	4,43	4,51	2,87	4,78	3,37	↓3,84 →3,91

Учебна година	Македонци	Срби	Роми	Бошњаци
2021/2022	3,91	4,08	3,68	4,36
2022/2023	3,86	4,48	3,41	4,36
2023/2024	3,93	4,49	3,68	3,25



## ИЗОСТАНОЦИ

Наставен јазик	Паралелка	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
Мак. јазик	Опр.	1324 38,9	1631 47,97	1840 55,76	1197 49,88	2326 77,53	1929 64,3	1962 78,48	2315 89,04	2332 66,63	2937 97,90	<b>19703</b> <b>65,76</b>
	Неоп.	33 0,97	91 2,68	44 1,33	19 0,79	210 7	49 1,63	99 3,96	105 4,04	119 3,40	150 5	<b>919</b> <b>3,05</b>
	Се	1357 39,9	1722 50,65	1884 57,09	1216 50,67	2536 81,81	1978 65,93	2061 82,44	2420 93,08	2451 70,03	3087 102,9	<b>20712</b> <b>68,81</b>

Учебна година	Оправдани	Неоправдани	Вкупно
2021/2022	13982-49,94 по ученик	624-2,23 по ученик	14606-52,16 по ученик
2022/2023	17688-58,96 по ученик	862-2,87 по ученик	18550-61,83 по ученик
2023/2024	19703-65,76 по ученик	919-3,05 по ученик	20712-68,81 по ученик

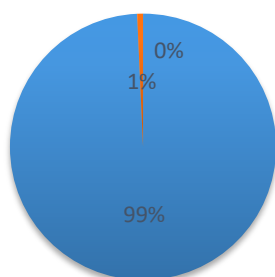


## ПОВЕДЕНИЕ

Паралелка	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
Примерно	34	33	33	24	25	30	25	26	35	27	292
Добро		1			2					3	6
Незадоволително					3						3
Вкупно	34	34	33	24	30	30	25	26	35	30	301

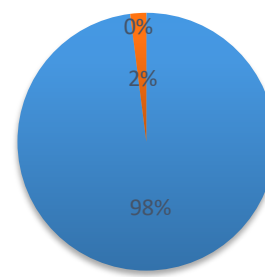
Учебна година	примерно	добро	незадоволително
2021/2022	278-99,28%	2-0,71%	/
2022/2023	294-98%	6-2%	/
2023/2024	292-97%	6-1,99%	3-0,99%

Поведение за 2021/2022 год.



■ примерно ■ добро ■ незадоволително

Поведение за 2022/2023 год.



■ примерно ■ добро ■ незадоволително



### 3. МАТЕРИЈАЛНО-ТЕХНИЧКИ РЕСУРСИ

Во учебната 2023/2024 година реализирани се набавки за:

- Набавка на друга опрема;
- Набавка на материјали за пракса;
- Изградба на мултифункционално игралиште;
- Набавка на подвижни кошеви;
- Набавка на агрегат за струја;
- Набавка на таблети;
- Набавка на услуги-Набавка на обезбедување на училиштето;
- Набавка на средства за одржување на хигиена;
- Набавка на информатичка и видео опрема;
- Набавка на услуги-транспорт на луѓе;
- Поправка и одржување на систем за ладење и греење;
- Хортикултурно одржување (косење и кастрење);
- Набавка на услуги-Превоз на ученици;
- Набавка на стоки-Книги за библиотека;
- Набавка на наставно-образовни средства и помагала;
- Набавка на работи-Изградба на атлетска патека со трибини.

#### 4. НАТПРЕВАРИ

На Регионален натпревар I регион 2023/2024 во организација на Здружение на наставници по стручни предмети и раководните кадри од електротехничките, машинските и сообраќајните училишта на Р. Северна Македонија (ЗЕМСУ) ги освоивме следниверезултати:

Во категорија КТА ученичката Анастасија Дамчевска освои 2ро место со 86 поени.  
Во категорија ЕТ ученичката Ивана Смилевска освои 4то место со 55 поени.

И двете ученички се пласираа на државниот натпревар 2023/2024 во организација на Здружение на наставници по стручни предмети и раководните кадри од електротехничките, машинските и сообраќајните училишта на Р. Северна Македонија (ЗЕМСУ).

Во периодот од 22 април до 25 април на Факултетот за електротехника и информациски технологии ФЕИТ во Скопје се одржа натпреварот во роботика, вештачка интелигенција и електроника за учениците во средните училишта од Македонија – ROBOMAC Junior 2024. Главен организатор беше ФЕИТ и студентскиот огранок на IEEE. На натпреварот учествуваа 54 учесници од четврта година од 26 средни училишта од Македонија, кои се натпреваруваа во две категории. Во категорија АВТОНОМНА МОБИЛНА РОБОТИКА, организирана од Институтот за автоматика и системско инженерство и во категорија ПАМЕТНА ЕЛЕКТРОНИКА ЗА АВТОНОМНИ ВОЗИЛА. Нашето училиште претставувано од ученикот Михаил Кузманоски се натпреваруваше во категоријата ПАМЕТНА ЕЛЕКТРОНИКА ЗА АВТОНОМНИ ВОЗИЛА, организирана од Институтот за електроника и го освои бронзениот медал.

На образовното рандеву 2024 МАССУМ (Младинска асоцијација на средни стручни училишта во Македонија) кое се одржа на 10.05.2024 во Радовиш, нашите ученици на натпреварите се претставија и земаа учество во следниве категории:

– Најдобра поетска творба – (Ангела Арсоска и Зорана Христовска. Ментор – проф. по македонски јазик Габриела Петровски)

– Најдобра фотографија – (Ана Ангелковиќ. Ментор – проф. по стручни предмети Игор Атанасов)

– Најдобро кариерно портфолио – (Михаил Кузманоски. Ментор – проф. по стручни предмети Игор Атанасов)

Целта на овој вид активности е кај учениците да се развие свеста за глобалното значење на демократијата и нејзиниот придонес за развој на општеството, како и да се развијат меките вештини. Да се развијат способности и вештини за комуникација, толеранција, лидерство, тимска работа, решавање на проблеми, организирање на активности, правилно искористување на ресурси, компетентно и напредно лидерство, да се развие чувство на одговорност, самоверба и доверба во работата и соработниците, да учествуваат и постигнуваат успеси во организирани активности (натпревари, настани и промоции), да се промовираат во граѓани со правилен избор на професија и успешна кариера.

СОСУ Илинден активно се вклучи во работилницата на тема Развојни Микропроцесорски Системи која е дел од проектот „Технологија за тебе“ во организација на Logging electronics заедно со Факултетот за Електротехника и Информациски Технологии (ФЕИТ) во Скопје и нивната лабораторија за производство ФАБЛАБ. Настанот се одржа на 15-ти Мај 2024 и во него земаа учество 10 средни стручни училишта од областа на Електротехника со околу 50-тина учесници.

Работилницата се одржа во просториите на Факултетот за Електротехника и Информациски Технологии (ФЕИТ). На професорите кои предаваат технички предмети во средните училишта во Република Македонија од областа на дигиталната електроника, микропроцесори и системи, микрокомпјутери, роботика и сл. им се презентираа најновите информации од оваа брзорастечка област и практичен увид низ демо примери на изработени апликации. Исто така се вршеше запознавање со платформите и околината на развојните системи ARDUINO, RASPBERRY и MIKROELEKTRONIKA како и реализација на практичен дел со овие развојни платформи.

Во склоп на работилницата се одржа и средношколски натпревар каде што учениците од секое училиште во тимови од по двајца се натпреваруваа во практична реализација на

зададена задача/проблем со користење на Arduino развојната платформа и со изработка на плочка за склопот од задачата. Нашето училиште на овој натпревар го претставуваше и зеде учество тимот составен од учениците од 3-та година Марко Петрушевски и Матеј Додевски под менторство на професорот Игор Атанасов.

На 41-тиот државен натпревар, организиран од Здружението на наставници по стручни предмети и раководните кадри од електротехничките, машинските и сообраќајните училишта на Р. Северна Македонија, одржан на 16.05.2024 и 17.05.2024 во Богданци, нашето училиште го претставуваа и земаа учество Анастасија Дамчевска со ментори Христина Стојановска, Катерина Јанева, Христина Јовановска и Игор Атанасов од струка Електротехничар за компјутерска техника и автоматика и Ивана Смилевска со ментори Слободан Таневски, Христина Стојановска, Тома Манески и Ирена Ангеловска од струка Електротехничар за електроника и телекомуникации.

#### НАТПРЕВАРИ И ОБУКИ ИРЕНА АНГЕЛОВСКА НАСТАВНИК ПО СТУЧНИ ПРЕДМЕТИ ВО УЧЕБНАТА 2023/2024

- Регионални натпревари на Електротехничките, Машинските и Сообраќајните средни училишта 29.03.2024 год во СУГС ЕМУЦ „8-ми Септември“ – Скопје- **2 место**
- Државен натпревар на Електротехничките, Машинските и Сообраќајните средни училишта одржан на 16 и 17.05.2024 во СОУ „Богданци“ - Богданци – **4 место**

#### НАТПРЕВАРИ КАТЕРИНА ЈАНЕВА наставник по Информатика и програмирање

- Регионални натпревари на Електротехничките, Машинските и Сообраќајните средни училишта 29.03.2024 год во СУГС ЕМУЦ „8-ми Септември“ – Скопје- **2 место**
- Државен натпревар на Електротехничките, Машинските и Сообраќајните средни училишта одржан на 16 и 17.05.2024 во СОУ „Богданци“ - Богданци – **4 место**

<p>ИЗВЕШТАЈ ЗА НАТПРЕВАР</p> <p>по</p> <p>англиски јазик</p> <p>на крајот на учебната 2023/2024г.</p>	
професор	Ивана Теовска

На ден 16.03.2024 год. во организација на ЕЛТАМ (Асоцијација на наставници по англиски јазик на Македонија) се одржа општински натпревар по англиски јазик за средните училишта на кој 2 од 6 пријавени ученици од СОСУ „ИЛИНДЕН“ се пласираа на претстојниот регионален натпревар.

На ден 13.04.2024 год. во организација на ЕЛТАМ (Асоцијација на наставници по англиски јазик на Македонија) се одржа регионален натпревар по англиски јазик за средните училишта на кој учениците од СОСУ „ИЛИНДЕН“ се пласираа на претстојниот државен натпревар.

На ден 11.05.2024 год. во организација на ЕЛТАМ (Асоцијација на наставници по англиски јазик на Македонија) се одржа државен натпревар по англиски јазик за средните училишта на кој ученикот Петар Готик освои втора награда и ученикот Стефан Петрунов освои трета награда.

#### ИЗВЕШТАЈ ЗА НАТПРЕВАР ПО ФИЗИКА ОД УЧЕБНАТА 2023/2024 ГОДИНА

Општинскиот натпревар по физика се одржа на ден 09.02.2024 година во СОСУ „Илинден“. На истиот учество земаа две ученички од П-1: Михаела Смилева и Зорана Христовска. Двете ученички се пласираа на регионалниот натпревар кој се одржа на ден 06.04.2024 година, во просториите на ПМФ.



## 5. СЕМИНАРИ-ОБУКИ

30.10.2023 до 03.11.2023 година-Сертификација за лице за јавни набавки во Биро за јавни набавки-психолог Фросина Каранфиловска

10.11.2023-Обука за Државна матура организирана од ДИЦ online-учесници училишна матурска комисија.

1	07 и 08.11.2023 г.	“Асертивна комуникација и навиките за успешност како фактор за добри меѓучовечки односи и здрава клима за работа во училиштата”	КОУЧИНГ-Н Друштво за консалтинг и услуги	Билјана П.Митиќ
2	11.12.2023 г.	“Начин на превенција и справување со насилство во училиштата”	Биро за развој на образованието- Акредитиран провајдер Академија Ц.Е.С.	Билјана П.Митиќ

Посетени обуки	Датум на реализација	Организатор	
Справување со врсничко насилство и кибер насилство	08.12.2023	МОН и БРО	Даниела Костадиновиќ

Стратегии за менаџмент во училиница – принципи и примери на добра практика за создавање позитивна работна атмосфера во училиница и во онлајн/виртуела училиница	24.06.2024 25.06.2024	МОН и БРО	Даниела Костадиновиќ
---	--------------------------	-----------	-------------------------

## 6. РАБОТА НА АКТИВИ

### ИЗВЕШТАЈ

за работата на активот по стручни предмети од електротехничка струка во учебната 2023/2024 година

Август 18.08.2023

1. Донесување на предлог за формирање на актив по стручни предмети од електротехничка струка во СОСУ „Илинден“ во учебната 2023/2024 година.
2. Усвојување на предлогот за формирање на актив по стручни предмети од електротехничка струка во СОСУ „Илинден“ во учебната 2023/2024 година.
3. Избор на претседател на активот.
4. Тековни прашања.

На состанокот присуствуваа сите професори кои предаваат стручни предмети од електротехничка струка, како и Директорот на училиштето. Директорот на училиштето го презентираше предлогот за оформување на стручен актив по стручни предмети од електротехничка струка. Од страна на присутните професори предлогот беше едногласно усвоен. Членови на активот се професорите кои предаваат стручни предмети од електротехничка струка: Игор Атанасов, Христина Л. Стојановска, Зорка Шонтевска Грамбозова, Ирена Ангеловска, Слободан Таневски, Христина Стојановска, Васко Цветковски и Катерина Јанева. Директорот на училиштето даде предлог претседател на стручниот актив да биде Игор Атанасов, и овој предлог беше едногласно усвоен. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Август 25.08.2023**

1. Донесување на предлог годишната програма за работа на активот по стручни предмети од електротехничка струка за учебната 2023/2024 година.
2. Усвојување на програмата за работа на активот.
3. Тековни прашања.

Претседателот ја презентираше предложената годишна програма за работа на активот по стручни предмети од електротехничка струка за учебната 2023/2024 година. По анализата и дискусијата на истата од страна на членовите на активот, предлог годишната програма беше едногласно прифатена и усвоена. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Октомври 17.10.2023**

1. Дискусија по посетата на наставен час кај професор Зорка Шонтевска Грамбозова по предметот Електротехнички материјали во прва година.
2. Тековни прашања.

Се дискутираше за посетениот наставен час кај професорот Зорка Шонтевска Грамбозова по предметот Електротехнички материјали во прва година. Од дискусијата на присутните членови произлезе дека станува збор за добро осмислен и успешно реализиран час. Присутните му препорачаа на професорот и во иднина да продолжи со голем број вакви осмислени методски единици. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Ноември 21.11.2023**

1. Анализа на постигнатиот успех на учениците во првото тримесечје во учебната 2023/2024 година.
2. Тековни прашања.

На состанокот се анализираше успехот на учениците во првото тримесечје во учебната 2023/2024 година. Се разгледаа оценките на учениците по стручните предмети од електротехничка струка за десетте класа, односно за прва, втора, трета и четврта

година. Имаше дискусија и едногласен заклучок дека подобар успех е постигнат во I-1, II-1, II-2, III-1, III-2 и IV-1, а во I-2, II-3, III-3 и IV-2 послаб успех, но со организирање на дополнителна настава, успехот може да се подобри. За талентираниите ученици да се организира додатна настава. На наставните часови треба се повеќе да бидат застапени современи методи и техники на предавање кои ќе ги мотивираат учениците. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Декември 20.12.2023**

1. Разгледување на активности за унапредување на воспитно образовната дејност.
3. Тековни прашања.

На состанокот се дискутираше за можните начини да се подобри успехот и во иднина да се зголеми мотивацијата на учениците. Покрај дополнителната настава која е задолжителна да се организираат и индивидуални консултативни часови со учениците кои се заинтересирани за тоа. За талентираниите ученици да се организира додатна настава. На наставните часови треба се повеќе да бидат застапени современи методи и техники на предавање кои ќе бидат интерес и мотивација кај учениците. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Јануари 24.01.2024**

1. Анализа на постигнатиот успех на учениците во првото полугодие во учебната 2023/2024 година.
2. Анализа на работата на активот во текот на првото полугодие во учебната 2023/2024 година.
3. Тековни прашања.

На состанокот се анализираше успехот на учениците во првото полугодие во учебната 2023/2024 година. Се разгледаа оценките на учениците по стручните предмети од електротехничка струка за десетте класа, односно за прва, втора, трета и четврта година. На состанокот се анализираше и работата на активот во текот на првото полугодие во учебната 2023/2024 година. На предлог на претседателот на активот се разгледаа изведените нагледни часови. Се разви дискусија за тоа како да се подобри

успешноста и ефикасноста на наставните часови. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Февруари 20.02.2024**

1. Подготовка на учениците за натпревари од областа на електротехника за учебната 2023/2024 година.

2. Тековни прашања.

На состанокот се дискутираше за можноста некои од учениците да учествуваат на натпреварите од областа на електротехника. Беше потенцирано дека има заинтересирани ученици за учество на претстојните натпревари и дека подготовките на учениците за нив течат во текот на целата година. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Март 19.03.2024**

1. Дискусија по посетата на наставен час кај професор Игор Атанасов по предметот Електрични мерења во втора година.

2. Тековни прашања.

Се дискутираше за посетениот наставен час кај професорот Игор Атанасов по предметот Електрични мерења во втора година. Од дискусијата на присутните членови се заклучи дека часот беше добро разработен и успешно реализиран. Присутните му препорачаа на професорот да продолжи да ги применува ваквите часови. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

### **Мај 08.05.2024**

1. Анализа на постигнатиот успех на учениците во третото тримесечје во учебната 2023/2024 година.

2. Предлози за подобрување на успехот и поведението на учениците.

3. Тековни прашања.

На состанокот присуствуваа Директорот и сите членови на активот. Со состанокот раководеше претседателот на активот Игор Атанасов. На состанокот се анализираше успехот на учениците во третото тримесечје во учебната 2023/2024 година. Се разгледаа оценките на учениците по стручните предмети од електротехничка струка за десетте класа, односно за прва, втора, трета и четврта година. Исто така на состанокот се дискутираше за можните начини да се подобри успехот и во иднина да се зголеми мотивацијата на учениците. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

**Мај 28.05.2024**

1. Распределба на предмети од новата програма по кабинети.
2. Распределба на предмети од новата програма по професори.
3. Тековни прашања.

На состанокот присуствуваа Директорот и сите членови на активот. Со состанокот раководеше претседателот на активот Игор Атанасов. На состанокот се анализираше најдоброто решение за поделба на предметите од новата програма како по кабинети, така и по професори. Се разгледуваше поделбата на предметите по професори и вкупниот фонд на часови по професор. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

**Јуни 13.06.2024**

1. Анализа на постигнатиот успех на учениците за учебната 2023/2024 година.
2. Анализа на работата на активот за учебната 2023/2024 година.
3. Тековни прашања.

На состанокот присуствуваа Директорот и сите членови на активот. Со состанокот раководеше претседателот на активот Игор Атанасов. На состанокот се анализираше постигнатиот успех на учениците за учебната 2023/2024 година. односно Се разгледаа оценките на учениците по стручните предмети од електротехничка струка за десетте класа, за прва, втора, трета и четврта година. На состанокот се дискутираше за работата на активот и реализацијата на програмата на стручните предмети од електротехничка струка, предвидена за учебната 2023/2024 година. Се дојде до заклучок дека таа е целосно и редоследно реализирана, а членовите од стручниот актив по стручни предмети

од електротехничка струка успешно си ги извршиле зададените задачи. Немаше тековни прашања, па со тоа состанокот заврши.

**ИЗВЕШТАЈ ЗА КРАЈ**  
**ОД ГОДИШНА ПРОГРАМА ЗА РАБОТА НА СТРУЧНИОТ АКТИВ**  
**НА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКАТА ГРУПА ЗА УЧЕБНАТА**  
**2023/2024 ГОДИНА**

Реден број	Активност	Време на реализација
1	Усвојување на Предлог годишната програма за работа на стручниот актив за учебната 2023/2024 година	06.09.2023
2	Нагледен час по физика на тема: Движење по права линија Реализатор: Јулијана Атанасовска	20.09.2023
3	Презентација на тема: Операции на корени Реализатор: Дијана Јаковлевска	13.10.2023
4	Анализа на постигнатиот успех на учениците во првото тримесечје во учебната 2023/2024 година	20.11.2023
5	Презентација на тема: Примена на ИКТ во наставата Реализатор: Катерина Јанева	11.12.2023
6	Анализа на работата на стручниот актив во текот на првото полугодие во учебната 2023/2024 година Подготовка на учениците за натпревари во учебната 2023/2024 година	22.01.2024г.

7	Презентација на тема: Изработка на програми во C++ Реализатор: Катерина Јанева	06.02.2024г.
8	Презентација на тема: Питагорова теорема Реализатор: Дијана Јаковлевска	12.03.2024г.
9	Анализа на постигнатиот успех на учениците во третото тримесечје во учебната 2023/2024 година	14.04.2024г.
10	Презентација на тема: Обновливи извори на енергија Реализатор: Јулијана Атанасовска	13.05.2024г.
11	Анализа на работата на стручниот актив во учебната 2023/2024 година	16.06.2024г.

### ИЗВЕШТАЈ ЗА КРАЈ

#### ОД ГОДИШНА ПРОГРАМА ЗА РАБОТА НА СТРУЧНИОТ АКТИВ НА ОПШТО КУЛТУРНО ПОДРАЧЈЕ ЗА УЧЕБНАТА 2023/2024 ГОДИНА

РЕДЕ Н БРОЈ	АКТИВНОСТ	ДАТУМ
1	Усвојување на предлог годишната програма за работа на стручниот актив за учебната 2023/2024 година, избор на стручна литература која може да им користи на наставниците	13.09.2023 г.
2	Градење критериум за оценување на успехот на учениците.	07.11.2023 г.
3	Посета на часови, согледување на истите и дискусија-македонски јазик „Васил Иљоски-живот и творештво“– наставник Габриела Петровски	14.12.2023 г.



4	Анализа на успехот до трето тримесечје 2023/2024	05.04.2024 г.
5	Посета на часови, согледување на истите и дискусија - Историја Отпор против османлиската власт, наставник Бојан Чесмаџиски	22.05.2024 г.
6	Анализа на успех за крај на учебната година	11.06.2024 г.

## 7. УЧЕНИЧКА ЗАЕДНИЦА

Ученичката заедница има реализирано пет состанока и реализирано 4 едукативни презентации на класен час согласно програмата за работа на ученичка заедница.

### 22.09.2023 година

1. Формирање на ученичка заедница. Запознавање со програмата за работа на ученичката заедница.
2. Разгледување на Развојните цели во Годишната програма за работа на училиштето за учебната 2023/2024 година и на Правилник за изрекување на Педагошки мерки.
3. Тековни прашања и разговори.

### 09.10.2023 година

1. Усвојување на записник од претходен состанок.
2. Презентација на Развојна цел-Ученички иницијативи и договарање за активности.
3. Тековни прашања и разговори.

### **15.11.2023 година**

1. Усвојување на записник од претходен состанок.
2. Прераспределба на активности по обработка на резултати по спроведена техника-Бура на идеи на класен час.
3. Тековни прашања и разговори.

### **29.01.2024 година**

1. Усвојување на записник од претходен состанок.
2. Разгледување на Извештај за успех, редовност и поведение за прво полугодие од учебната 2023-2024 година.
3. Тековни прашања и разговори.

### **22.04.2024 година**

1. Усвојување на записник од претходен состанок.
2. Разгледување на Извештај за успех, редовност и поведение за трето тримесечје од учебната 2023-2024 година.
3. Тековни прашања и разговори.

## **8. ГРИЖА ЗА ЗДРАВЈЕТО И ЗДРАВСТВЕНО ВОСПИТУВАЊЕ**

- 01.12.2023 година-прочитан е реферат за „1 Декември- Светски ден на борбата против ХИВ- СИДА-информирање во функција на превенција.
- 07.12.2023 година-Едукативно предавање за ХИВ-СИДА за учениците од прва година од врснички едукатор од Црвен крст.
- 13.12.2023 година - Вакцинација против тетанус на учениците од четврта година.
- 07.02.2024 година-Читање на превентивни материјали за заболување на кожа за Шуга-Scabies на класни часови поделени од Центар за јавно здравје.

## 9. ДОПОЛНИТЕЛНА И ДОДАТНА НАСТАВА

Дополнителна и додатна настава е реализирана согласно распоредот за дополнителна и додатна настава.

## 10. УПСИ ВО ПРВА ГОДИНА ЗА УЧЕБНАТА 2024/2025 ГОДИНА

Уписите на ученици во прва година во учебната 2024/2025 година се одржаа во периодот од 20 до 25 јуни 2024. Ранг листите се објавија на 26.06.2024 година. Пријавувањето и запишувањето на учениците се изврши во еден уписен рок со едно пријавување во месец јуни. Пријавувањето на учениците се одвиваше преку електронско аплицирање, преку линк до порталот за електронски услуги на Министерството за образование и наука (<https://e-uslugi.mon.gov.mk>) со специјална најава за средношколци преку сопствените кориснички сметки на Schools.mk, а потоа документацијата се достави до комисиите за прием на документи во училиште.

Во првиот уписен рок (**прво пријавување**) за четиригодишно траење на образование за електротехничка струка за двата образовни профила се запишаа:

- Електротехничар за компјутерска техника и автоматика каде имаше вкупно пријавено 42 кандидати од кои согласно интерниот Конкурс за Упис се запишани 34 ученика, 8 ученика одбиени.
- Електротехничар за електроника и телекомуникации, каде имаше вкупно пријавени 35 кандидати од кои 34 се запишани, а 1 е одбиен.

Се констатираше дека има вкупно примени 68 ученика кои исполнуваат услов.

## 11. ДРЖАВНА МАТУРА И ЗАВРШЕН ИСПИТ

Во учебната 2023/2024 година се организира полагање на испити од Државна матура и Завршен испит согласно Испитни програми и согласно Календарот за учебната 2023/2024 година. Државна матура се организираше за 65 редовни ученика. 4 ученика од јунски во августовски рок се префрлија на Завршен испит и истите се стекнаа со право на диплома од Завршен испит.

Со право на диплома од Државна матура се стекнаа вкупно 49 ученика. Неположени вкупно 12 ученика.

## 12. ПРЕДЛОЗИ ЗА ПОДОБРУВАЊЕ НА ВОСПИТНО-ОБРАЗОВНИОТ ПРОЦЕС

- Редовно одржување на дополнителна и додатна настава за да се постигне одреден квантум на знаења.
- Да се има индивидуален пристап кон учениците со цел да се спознае личноста на ученикот, неговите можности и интереси и да се извлече максимумот од секој ученик со крајна цел учениците да се стекнат со поголеми вештини, знаења и умеења и да се подобри целокупниот успех.
- Советодавни разговори со учениците и родителите на учениците кои имаат проблеми при следење на наставата и кои покажуваат послаб успех.
- Примена на нови методи и техники во учењето како и поголема примена на информатичко-комуникациска технологија со цел да наставата биде итерактивна а не класична и да се постигне поголема мотивација за учење.
- Анализа на процесот на оценување и подобрување на успехот на учениците.

Изработил:

Психолог

Фросина Каранфиловска

---

Директор

Зоран Арсовски

---

# ПРИЛОЗИ

## ПРЕГЛЕД

на вкупниот број на ученици на крајот на учебната 2023/2024 година по наставни  
јазичи

Табела бр:1

Паралелка	Настава на македонски јазик		
	машки	женски	вкупно
I-1	26	8	34
I-2	27	7	34
II -1	25	8	33
II-2	20	4	24
II-3	25	5	30
III -1	21	9	30
III-2	21	4	25
III-3	23	3	26
IV-1	29	6	35
IV-2	23	7	30
<b>Вкупно</b>	<b>240</b>	<b>61</b>	<b>301</b>

## ПРЕГЛЕД

*на изостаноците на учениците на крајот на учебната 2023/2024 година*

Табела бр:2

Наставен јазик	Паралелка	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
Мак. јазик	Опр.	1324 38,9	1631 47,97	1840 55,76	1197 49,88	2326 77,53	1929 64,3	1962 78,48	2315 89,04	2332 66,63	2937 97,90	<b>19703</b> <b>65,76</b>
	Неоп.	33 0,97	91 2,68	44 1,33	19 0,79	210 7	49 1,63	99 3,96	105 4,04	119 3,40	150 5	<b>919</b> <b>3,05</b>
	Се	1357 39,9	1722 50,65	1884 57,09	1216 50,67	2536 81,81	1978 65,93	2061 82,44	2420 93,08	2451 70,03	3087 102,9	<b>20712</b> <b>68,81</b>

## ПРЕГЛЕД

*на испишани и запишани ученици на крајот на учебната 2023/2024 година*

Табела бр:3

Паралелка	Испишани			Запишани		
	машки	женски	вкупно	машки	женски	вкупно
I-1						
I-2						
II -1						
II-2						
II-3	1	/	1			
III -1						
III-2						
III-3						
IV-1						
IV-2						
<b>Вкупно</b>	<b>1</b>	<b>/</b>	<b>1</b>			

## ПРЕГЛЕД

*на поведението на учениците на крајот на учебната 2023/2024*

Табела бр:4

Паралелка	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Вкупно
Примерно	34	33	33	24	25	30	25	26	35	27	292
Добро		1			2					3	6
Незадоволително					3						3
Вкупно	34	34	33	24	30	30	25	26	35	30	301

## ПРЕГЛЕД

*на успехот по одделни наставни предмети на крајот на учебната 2023/2024 година*

Табела бр:5

Предмети	I-1	I-2	II-1	II-2	II-3	III-1	III-2	III-3	IV-1	IV-2	Просек
Македонски јаз.	3,79	2,74	3,03	4,04	2,70	3,33	3,72	2,38	4,46	2,60	3,28
Англиски јазик	4,47	3,56	3,88	4,50	3,00	4,10	4,32	2,81	4,49	2,90	3,80
Математика	4,15	2,97	3,36	4,13	2,13	3,03	3,32	2,15	4,37	2,50	3,21
Граѓанско об.	5,00	5,00									5,00
Електротехника	4,09	3,50	3,33	4,71	2,07						3,54
Историја	4,97	3,54	4,18	4,67	2,77						4,03
Информатика	4,29	3,00									3,65
Физика	4,09	3,00	3,52	4,54	2,43						3,52
Ел.Материјали	4,5	2,65									3,58
Тех.комуник.	4,85	4,5									4,68
Современи техн.	5,00	4,82									4,91
Спорт и сп.акт.	5,00	4,91	4,94	4,96	4,53	5,00	5,00	4,88	5,00	4,77	4,90

<b>Музичка кул.</b>	5,00	5,00									5,00
<b>Ликовна умет.</b>	5,00	5,00									5,00
<b>Електрични мерења</b>			4,00	4,42	2,07						3,49
<b>Логички кола</b>			3,45	4,67							4,06
<b>Микрокомп.и нивно програм.</b>			4,91	4,92							4,92
<b>Микропроц. и микроконтр.</b>									4,94		4,94
<b>Електроника</b>			3,00	3,58	2,00						2,86
<b>Дигитална електроника</b>								2,46			2,46
<b>Основи на програмирање</b>			3,18	4,08							3,99
<b>Објектно ориентирано.прог.</b>						3,70	3,56				3,63
<b>Уред. На веб стр.</b>						5,00	4,92				4,96
<b>Автоматика</b>								3,42			3,42
<b>Основи на Телекомун.</b>					2,20						2,20
<b>Дигитални телекомуникации</b>								2,58			2,58
<b>Осн. На диг.сист.</b>						3,63	3,36				3,49
<b>Аудиотехника</b>								2,12			2,12
<b>Видеотехника</b>										3,10	3,10
<b>Бази на податоци</b>									5,00		5,00
<b>Компј.сист. и мр.</b>									5,00		5,00
<b>Тел. системи и мр.</b>										3,00	3,00



<b>Прогр. комп. и с.</b>										2,67	2,67
<b>Техн.софтвер.алатк и</b>					2,17						2,17
<b>Роботика</b>									5,00		5,00
<b>Проц.управување</b>						4,47	4,56				4,52
<b>Системи за ав. Уп.</b>						4,90	4,52				4,71
<b>Учење преку раб.</b>				5,00		5,00	5,00	5,00	5,00	4,77	4,96
<b>Мултимедија-из.</b>						4,83	4,24				4,54
<b>Компјутерски сист.и мреж.-и</b>								2,50			2,50
<b>Бизнис-изб.</b>										4,03	4,03
<b>3Д Моделирање-и</b>									5,00		5,00

### ПРЕГЛЕД

на општиот успех на учениците на крајот на наставната 2023/2024 година во наставата со македонски јазик

Паралелка	Вкупно ученици			1		2		3		4		Вкупно		1		2		3		4		Вкупно		Средна оценка
				Одлични		Мн.добри		Добри		Доволни				со 1 слаба		со 2 слаби		со 3 и повеќе сла.		неоценети				
	м	ж	вк	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	
<b>I-1</b>	26	8	<b>34</b>	23	67,65	11	32,35	/	/	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,59	
<b>I-2</b>	27	7	<b>34</b>	6	17,65	24	70,59	4	11,76	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,90	
<b>II-1</b>	25	8	<b>33</b>	10	30,30	11	33,33	11	33,33	/	/	32	96,97	1	3,03	/	/	/	/	/	/	1	3,03	3,78
<b>II-2</b>	20	4	<b>24</b>	18	75	6	25	/	/	/	/	24	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,48	
<b>II-3</b>	25	5	<b>30</b>	/	/	1	3,33	17	56,67	7	23,33	25	83,33	5	16,67	/	/	/	/	/	/	5	16,67	2,61
<b>III-1</b>	21	9	<b>30</b>	14	46,67	15	50	1	3,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,28	
<b>III-2</b>	21	4	<b>25</b>	11	44	11	44	3	12	/	/	25	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,23	
<b>III-3</b>	23	3	<b>26</b>	/	/	4	15,38	14	53,85	/	/	18	69,23	8	30,77	/	/	/	/	/	/	8	30,77	3,13
<b>IV-1</b>	29	6	<b>35</b>	35	100	/	/	/	/	/	/	35	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,83	
<b>IV-2</b>	23	7	<b>30</b>	1	3,33	13	43,33	16	53,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,37	
<b>Вкупно</b>	<b>240</b>	<b>61</b>	<b>301</b>	118	39,20	96	31,89	66	21,92	7	2,32	<b>287</b>	<b>95,35</b>	14	4,65	/	/	/	/	/	/	<b>14</b>	<b>4,65</b>	<b>3,92</b>

**ПРЕГЛЕД**

на општиот успех на учениците по одржани поправни испити во јуни 2023/2024 година во наставата со македонски јазик

Паралелка	Вкупно ученици			1		2		3		4		Вкупно		1		2		3		4		Вкупно		Средна оценка
				Одлични		Мн.добри		Добри		Доволни				со 1 слаба		со 2 слаби		со 3 и повеќе сла.		неоценети				
	м	ж	вк	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	
<b>I-1</b>	26	8	<b>34</b>	23	67,65	11	32,35	/	/	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,59	
<b>I-2</b>	27	7	<b>34</b>	6	17,65	24	70,59	4	11,76	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,90	
<b>II-1</b>	25	8	<b>33</b>	10	30,30	11	33,33	12	36,36	/	/	33	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,74	
<b>II-2</b>	20	4	<b>24</b>	18	75	6	25	/	/	/	/	24	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,48	
<b>II-3</b>	25	5	<b>30</b>	/	/	1	3,33	18	60	11	36,67	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,54	
<b>III-1</b>	21	9	<b>30</b>	14	46,67	15	50	1	3,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,28	
<b>III-2</b>	21	4	<b>25</b>	11	44	11	44	3	12	/	/	25	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,23	
<b>III-3</b>	23	3	<b>26</b>	/	/	4	15,38	17	65,38	/	/	21	80,77	5	19,23	/	/	/	/	/	/	5	19,23	3,10
<b>IV-1</b>	29	6	<b>35</b>	35	100	/	/	/	/	/	/	35	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,83	
<b>IV-2</b>	23	7	<b>30</b>	1	3,33	13	43,33	16	53,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,37	
<b>ВКУПНО</b>	<b>240</b>	<b>61</b>	<b>301</b>	118	39,20	96	31,89	71	23,58	11	3,65	<b>296</b>	<b>98,33</b>	5	1,66	/	/	/	/	/	/	<b>5</b>	<b>1,66</b>	<b>3,91</b>

### ПРЕГЛЕД

на општиот успех на учениците по одржани поправни испити во август 2023/2024 година во наставата со македонски јазик

Паралелка	Вкупно ученици			1		2		3		4		Вкупно		1		2		3		4		Вкупно		Средна оценка
				Одлични		Мн.добри		Добри		Доволни				со 1 слаба		со 2 слаби		со 3 и повеќе сла.		неоценети				
	м	ж	вк	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	Бр.	%	
<b>I-1</b>	26	8	<b>34</b>	23	67,65	11	32,35	/	/	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,59	
<b>I-2</b>	27	7	<b>34</b>	6	17,65	24	70,59	4	11,76	/	/	34	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,90	
<b>II-1</b>	25	8	<b>33</b>	10	30,30	11	33,33	12	36,36	/	/	33	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,74	
<b>II-2</b>	20	4	<b>24</b>	18	75	6	25	/	/	/	/	24	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,48	
<b>II-3</b>	25	5	<b>30</b>	/	/	1	3,33	18	60	11	36,67	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2,54	
<b>III-1</b>	21	9	<b>30</b>	14	46,67	15	50	1	3,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,28	
<b>III-2</b>	21	4	<b>25</b>	11	44	11	44	3	12	/	/	25	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,23	
<b>III-3</b>	23	3	<b>26</b>	/	/	4	15,38	22	65,38	/	/	26	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,03	
<b>IV-1</b>	29	6	<b>35</b>	35	100	/	/	/	/	/	/	35	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,83	
<b>IV-2</b>	23	7	<b>30</b>	1	3,33	13	43,33	16	53,33	/	/	30	100	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3,37	
<b>Вкупно</b>	<b>240</b>	<b>61</b>	<b>301</b>	118	39,20	96	31,89	76	25,24	11	3,65	<b>301</b>	<b>100</b>	/	/	/	/	/	/	/	/	/	<b>3,90</b>	

Изработил: Психолог Фросина Каранфиловска