

ИСТОРИЈАТ ШКОЛЕ

Средња техничка школа "Михајло Пупин" у Кули има традицију дугу више од 60 година. Школа је мењала називе пратећи трансформисање и реформе школства.

Средњу машинску школу је основало Општинско веће и веће произвођача одлуком од 9. марта 1960. године, а са радом је почела 24. септембра 1962. године.

Школске 1993/94. године школа добија данашњи назив Средња техничка школа "Михајло Пупин".

ШКОЛА ДАНАС

Школа прати потребе привреде општине Кула, као и суседних општина. На основу тих сазнања планира уписну политику.

Данас се у школи образују кадрови у два подручја рада у III и IV степену и то:

- **Електротехника**
- **Машинство и обрада метала**

У електротехници се образују:

четири занимања IV степена

1. Електротехничар рачунара
2. Електротехничар аутоматике
3. Електротехничар енергетике
4. Електротехничар информационих технологија

У машинству и обради метала се образују:

једно занимања IV степена

1. Машински техничар за компјутерско конструисање

и три занимања III степена

1. Аутомеханичар
2. Заваривач
3. Бравар

Школа има склопљене уговоре о сарадњи на плану извођења практичне наставе у предузећима и приватним радионицама.

У школи постоје кабинети за електро групу предмета, машинску групу предмета, специјализоване лабораторије, савремени информатички кабинети и школска радионица.

Школа поседује и спортску халу.

Настава у свим одељењима се изводи на српском језику.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКА СТРУКА
ЧЕТВОРОГОДИШЊА ЗАНИМАЊА
ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Српски језик и књижевност	3	3	3	3
Страни језик	2	2	2	2
Физичко васпитање	2	2	2	2
Математика	3	3	3	3
Рачунарство и информатика	2*			
Историја	2			
Географија	2			
Хемија	2			
Ликовна култура	1			
Биологија		2		
Социологија са правима грађана			2	
Грађанско васпитање / Верска настава	1	1	1	1

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

ИЗБОРНИ ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Музичка култура*			1	1
Екологија и заштита животне средине*			1	1
Изабрана поглавља математике			2	2
Историја (одабране теме)*			2	2
Физика*			2	2
Логика са етиком*			2	2

НАПОМЕНА: *Ученик изборни предмет бира једном у току школовања



РАЧУНАРСКА ЛАБОРАТОРИЈА

СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Физика	2	2		
Основе електротехнике	3+1*	3+1*		
Рачунарска графика и мултимедија	2*			
Програмирање	2*	2+2*	3*	3*
Електроника		3+1*		
Веб дизајн		2*		
Базе података		2+1*	3*	
Рачунарске системи			2+2*	
Рачунарске мреже и интернет сервиси			2+2*	
Веб програмирање			3*	3*
Електронско пословање				2+1*
Заштита информационих система				2+1*
Програмирање мобилних уређаја				3*
Техничка документација				2*
Предузетништво				2*
Практична настава	2			

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

ИЗБОРНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Управљање пројектима				2
Пословне комуникације*			2	2
Рачунари у системима управљања			2	2
Програмирање 2Д видео игара				2

НАПОМЕНА: *Ученик изборни предмет бира једном у току школовања

СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Физика	2	2		
Основе електротехнике	3+1*	2+1*		
Рачунарска графика и мултимедија	2*			
Увод у архитектуру рачунара	2			
Рачунарски хардвер		2*		
Електроника		2+1*	2+1*	
Софтверски алати		2*	2*	
Оперативни системи		3*	3*	
Програмирање		2*	2*	3*
Микроконтролери и микрорачунари			1+2*	2+2*
Рачунарске мреже			2+1*	
Рачунарска логика			2+1*	
Одржавање рачунарских система				3*
Рачунари у системима управљања				1+2*
Техничка документација				2*
Предузетништво				2*
Практична настава	2	2		

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

ИЗБОРНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Електроенергетика			2	
Пословне комуникације*			2	2
Алати за управљање садржајем на интернету				2
Управљање пројектима				2

НАПОМЕНА: *Ученик изборни предмет бира једном у току школовања

СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Физика	2			
Основе електротехнике	3+1*	3		
Основе машинства	2			
Увод у електроенергетику		2		
Софтверски алати у електроенергетици		2*		
Електрична мерења		2+1*		
Електроника		2+1*		
Електричне инсталације и осветљење		2	2*	
Мерења у електроенергетици			2*	
Енергетска електроника			2+1*	
Електричне машине			2+1*	2+1*
Електроенергетски водови			2	2+1*
Електроенергетска постројења			2	2+1*
Предузетништво				2*
Техничка документација				2*
Основе система управљања				2+1*
Практична настава	4	4	3	3

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

ИЗБОРНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Тржиште електричне енергије			2	
Кабловска техника			2	
Термички и расхладни уређаји			2	
Управљање електромоторним погоном				2
Напредне електроенергетске мреже				2
Обновљиви извори енергије				2



КАБИНЕТ ЗА ЕЛЕКТРО ГРУПУ ПРЕДМЕТА



ШКОЛСКА СОЛАРНА ЕЛЕКТРАНА



КАБИНЕТ ЕЛЕКТРОНИКЕ



ПОСЕТА ВЕТРОПАРКУ КУЛА

МАШИНСКА СТРУКА
ЧЕТВОРОГОДИШЊА ЗАНИМАЊА
ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Српски језик	3	3	3	3
Страни језик	2	2	2	2
Историја	2	2		
Географија		2		
Социологија			2	
Устав и права грађана				1
Филозофија				2
Физичко васпитање	2	2	2	2
Математика	5	4	5	5
Физика	2	2		
Хемија	2			
Биологија		2		

СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ
МАШИНСКИ ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО
КОНСТРУИСАЊЕ

Назив предмета	Недељни фонд часова			
	1. година	2. година	3. година	4. година
Рачунари и програмирање	4*		4*	
Машински материјали	2			
Техничко цртање са нацртном геометријом	2+2*			
Механика	2	2		
Отпорност материјала		2		
Компјутерска графика		3*		
Основе електротехнике и електронике		2		
Машински елементи		2	2	
Технологија обраде			3	
Организација рада				2
Хидраулика и пнеуматика			2	
Термодинамика			2	
Аутоматизација и роботика				2+1*
Конструисање				2+3*
Испитивање машинских конструкција				2
Моделирање машинских елемената и конструкција			2*	3*
Практична настава			3	

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

ТРОГОДИШЊА ЗАНИМАЊА
ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ

Назив предмета	Недељни фонд часова		
	1. година	2. година	3. година
Српски језик	3	2	3
Страни језик	2	2	2
Историја	3		
Географија	2		
Музичка уметност		1	
Ликовна култура		1	
Устав и права грађана			1
Физичко васпитање	2	2	2
Математика	3	3	2
Рачунарство и информатика	2*		
Екологија и заштита животне средине	1		

СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ
АУТОМЕХАНИЧАР

Назив предмета	Недељни фонд часова		
	1. година	2. година	3. година
Хемија и машински материјали	2		
Техничка физика	2		
Техничко цртање	3*		
Механика	3		
Основе електротехнике		2	
Машински елементи		2	2
Технологија обраде		3	
Организација рада			2
Технологија образовног профила		2	3
Практична настава	4	14	14



СТРУЧНА ЕКСКУРЗИЈА НАСТАВНИКА И УЧЕНИКА

**СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ ЗА ЗАНИМАЊЕ
ЗАВАРИВАЧ**

Назив предмета	Недељни фонд часова		
	1. година	2. година	3. година
Хемија и машински материјали	2		
Техничка физика	2		
Техничко цртање	3*		
Механика	3		
Основе електротехнике		2	
Машински елементи		2	2
Технологија обраде		3	
Организација рада			2
Технологија образовног профила		2	3
Практична настава	4	12	14

Напомена: часови означени * су лабораторијске вежбе

Сва напред наведена занимања постоје и у ванредном школовању.

У ванредном школовању постоје још и следећи образовни профили:

У електротехници:

пет занимања IV степена

1. Електротехничар електронике
2. Електротехничар телекомуникација
3. Електротехничар електромоторних погона
4. Електротехничар радио и видео технике
5. Електротехничар за термичке и расхладне уређаје

и пет занимања III степена

1. Монтер телекомуникационих мрежа
2. Електроинсталатер
3. Аутоелектричар
4. Електромеханичар за машине и опрему
5. Електромонтер мрежа и постројења

У машинству и обради метала:

једно занимања IV степена

1. Техничар машинске енергетике

и пет занимања III степена

1. Заваривач
2. Механичар грејне и расхладне технике
3. Оператор машинске обраде
4. Бравар
5. Механичар гасо и пнеумоенергетских постројења

Школа врши преквалификацију и доквалификацију у наведеним подручјима рада. Такође, школа образује кадрове и у V степену и то:

Електротехника

1. Електроенергетичар за електричне инсталације
2. Електротехничар специјалиста за аутоматику
3. Аутоелектричар специјалиста
4. Електромонтерски оператор специјалиста за електричне мреже и постројења
5. Електроенергетичар специјалиста за машине и опрему
6. Електротехничар специјалиста за термичке и расхладне уређаје
7. Техничар специјалиста за израду енергетских каблова
8. Техничар специјалиста за израду телекомуникационих каблова
9. Електротехничар специјалиста за телекомуникационе мреже
10. Електротехничар специјалиста за рачунарску опрему
11. Електротехничар специјалиста за погонску опрему
12. Сервисер персоналних рачунара
13. Електротехничар специјалиста за систем преноса
14. Електротехничар специјалиста за комутационе уређаје
15. Електроенергетичар за лифтове и покретне степенице
16. Електроенергетичар за управљање и заштиту енергетских постројења

Машинство и обрада метала

1. Аутомеханичар специјалиста
2. Бравар специјалиста
3. Заваривач специјалиста
4. Инсталатер грејања и климатизације
5. Механичар гасо и пнеумоенергетских постројења
6. Механичар термоенергетских постројења
7. Аутолимар специјалиста

ЛАБОРАТОРИЈЕ

Лабораторија за електрична мерења
Лабораторија за електронику
Лабораторија за електричне машине
Лабораторија за електричне инсталације и електричне термичке уређаје
Лабораторија за аутоматику
Лабораторија за рачунарску технику
Лабораторија за информатику
Лабораторија за компјутерску графику
Лабораторија за СУС моторе



РАЧУНАРСКА ЛАБОРАТОРИЈА

У П Р А В А Ш К О Л Е

Дипл. инг. ел. Мирослав Милованчев, директор

Дипл. правник Душанка Паповић, секретар

Дипл. педагог Драгана Путник, педагог

Инг. маш. Матија Радичев, **орган. практичне наставе**

Дипл. екон. Љиљана Јордановски, **шеф рачуноводства**

Светлана Марсенић, **благајник**

П Р О Ф Е С О Р И

Гордана Ачански, *дипл. инг. ел.*; Веско Бојић, *проф. социологије*; Светлана Бркић, *дипл. инг. маш.*; Радмила Милутиновић, *проф. биологије*; Саша Чизмар, *дип. проф. информатике и технике - мастер*; Марија Кнежевић, *проф. српског језика*; Игор Кулеба, *проф. математике*; Драгана Дамјановић, *проф. географије*; Александра Виг, *проф. математике*; Оливера Даниловић, *дипл. инг. маш.*; Александра Херцег, *проф. српског језика*; Иван Дер, *дипл. инг. ел.*; Драган Деретић, *дипл. инг. ел.*; Јадранка Филиповић, *дипл. инг. ел.*; Зарије Головић, *проф. информатике*; Маријан Иванов, *специјалиста техничких наука*; Ференц Јунг, *дипл. инг. маш.*; Драган Лукета, *проф. српског језика*; Станислава Лучић, *проф. физичког васпитања*; Мира Међо, *проф. математике*; Арпад Нађ, *проф. физичког васпитања*; Дарко Обреновић, *наставник практичне наставе*; Верица Папић – Филко, *дипл. инг. ел.*; Дарко Паповић, *специјалиста инг. ел.*; Михал Кржачек, *дипл. инг. ел.*; Горан Петковић, *инг. ел.*; Драгослав Поповић, *инг. ел.*; Невенка Радичев, *дипл. инг. маш.*; Игор Радовић, *академски сликар*; Љепосава Грубачић, *проф. српског језика*; Ненад

Радуловић, *инг. маш*; Неда Миловић, *мастер филолог - англиста*; Мирјана Савић, *проф. историје*; Живко Сератлић, *дипл. инг. ел*; Вера Слијепчевић, *проф. информатике*; Зорица Петрић, *проф. хемије*; Зоран Војводић, *дипл. инг. маш*; Љубица Чуровић, *проф. енглеског језика*; Петар Николић, *проф. веронауке*; Славица Голубовић, *проф. социологије*; Јарослав Кулеба, *проф. музичког*; Татјана Вучић, *проф. физике*; Горан Вјештица, *проф. физичког васпитања*; Михајло Малацко, *проф. веронауке*; Ана Максимовић, *дипл. економиста*.

СРЕДЊА ТЕХНИЧКА ШКОЛА

"МИХАЈЛО ПУПИН"

25230 Кула, ул. Лазе Костића бр. 14

Директор:	(тел/факс) 025/720-103
Секретар/Педагог	025/722-326
Рачуноводство:	025/729-740
Административни радник:	025/729-326
Школска радионица:	025/723-170
Соларна електрана:	025/5100-054
Е-mail:	ssmihpupkul1@ptt.rs
Интернет адреса:	www.stsmihajlopupin.edu.rs
Број текућег рачуна:	840-816660-77
Рачун сопствених прихода:	840-816666-59
Шифра делатности:	8532
ПИБ:	100590686
Матични број:	08005249
ПДВ:	129903271



Михајло Пупин (1854-1935)



ИНФОРМАТОР

за школску 2018/2019. годину

У I РАЗРЕД СЕ УПИСУЈУ СЛЕДЕЋИ
ОБРАЗОВНИ ПРОФИЛИ:

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКА СТРУКА

- ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА
- (30 ученика)
шифра **ZBKUSC4E40S**
- ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР РАЧУНАРА – (30 ученика)
шифра **ZBKUSC4E08S**
- ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ЕНЕРГЕТИКЕ – (30 ученика)
шифра **ZBKUSC4E04S**

МАШИНСКА СТРУКА

- МАШИНСКИ ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО
КОНСТРУИСАЊЕ – (30 ученика)
шифра **ZBKUSC4D06S**
- АУТОМЕХАНИЧАР – (15 ученика)
шифра **ZBKUSC3D20S**
- ЗАВАРИВАЧ – (15 ученика)
шифра **ZBKUSC3D24S**