



## ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА НАСТАВНИКА

Месец:

МАРТ

Година:

2026.

Назив предмета:

Машинска обрада на конвенционалним машинама

Одељење/а:

2м3

Недељни фонд часова:

12

Оцена остварености плана и разлози одступања за протекли месец: план оставрен у потпуности

Ред. број наставне теме	ИСХОДИ <sup>1</sup> На крају месеца/теме ученик ће бити у стању да:	Ред. број часа наст. јединице	Назив наставне јединице	Тип часа	Облик рада	Методе и технике рада <sup>2</sup>	Место рада и наставна средства	Иновације	(Само)евалуација испланираног након остваривања <sup>3</sup>	Корелација унутар предмета и међупредметно повезивање <sup>4</sup>	Образовни стандарди (шифра) <sup>5</sup>	Настава на даљину <sup>6</sup>
2.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Демонстрира поступке обраде глодањем: равних површина под углом, отвора, жљебова</li> <li>Демонстрира примену простог подеоног апарата</li> </ul>	265-270.	Глодање сложених профила применом подеоног апарата	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машини алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		

<sup>1</sup> Операционализовати исходе избором исхода из програма, конкретизацијом исхода већег нивоа општости.

<sup>2</sup> Методама и техникама треба да буде планирано активно учешће ученика на часу.

<sup>3</sup> Критеријуми за процену: редослед испланираног, временска артикулација, одабрани садржаји, стратегије учења и подучавања, да ли сам обезбедио добру међупредметну повезаност, да ли је за тему предвиђен довољан број часова...

<sup>4</sup> Међупредметну повезаност планирати преко исхода и садржаја који су заједнички за два или више предмета и међупредметних компетенција.

<sup>5</sup> За предмете за које су образовни стандарди објављени.

<sup>6</sup> За групу ученика који за тај час прате наставу на даљину (наставник у колону уписује: праћење часа на РТС- у, постављање материјала, дељење видео записа, постављање линка, квиз, тест )



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Напише дневник практичне наставе</li> <li>• Користи мере заштите на раду</li> <li>• Рукује машином, алатима, прибором и предметом рада</li> <li>• Примени прописане режиме обраде</li> <li>• Реши постављене задатке према техничко-технолошкој документацији</li> <li>• Изради радни предмет поступцима глодања: <ul style="list-style-type: none"> <li>- равних површина</li> <li>- површина под углом</li> <li>- отвора</li> <li>- жљебова</li> <li>- применом простог подеоног апарата на глодање отвора, жљебова и сложених површина</li> </ul> </li> <li>• Измери и контролише припремак, обрадак и израдак</li> <li>• Одреди меру (добра, дорадна или лоша) на основу техничко-технолошке документације</li> </ul>	271-276.	Глодање сложених профила применом подеоног апарата	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		
	277-282.	Постављање алата и обрадка код израде зупчаника	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		
	283-288.	Израда зупчаника са правим зубима	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		
	289-294.	Упознавање ученика са планом и програмом модула брушење	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		
	295-300.	Алати за брушење – подела и намена брусних плоча	Обрада вежбање	Рад у паровима Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Попуњава мерну листу и оцењује властити рад</li> <li>• Примени правила одржавања и чишћења машине, алата и прибора</li> </ul>	301-306	Карактеристике и означавање брусних плоча	Обрада вежбање	Рад у паровим Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		
	307-312.	Монтажа и балансирање брусних плоча	Обрада вежбање	Рад у паровим Индивидуално	Практичан рад	Производни погон машина алати		Праћење	Технологија Машински елементи техничко цртање		

Датум предаје: 01.03.2026.

Предметни наставник: Момчило Аћимовић