



ОПЕРАТИВНИ ПЛАН РАДА НАСТАВНИКА

ЗА МЕСЕЦ: октобар

школске 2020/2021. године

Назив предмета: **Информатика и рачунарство** Разред: осми

Недељни фонд часова: 1

Наставна тема	Ред. број часа	Наставна јединица	Тип часа	Облик рада	Методе рада	Исходи	Међупредметно повезивање и компетенције	Начин организације наставе онлајн (платформа која се користи, начин комуникације са ученицима)	Начин праћења напредовања и постигнућа ученика
ИНФОРМАЦИОНО-КОМУНИКАЦИОНА ТЕХНОЛОГИЈА	5.	Сортирање и филтрирање података	обрада/в ежбање	Фронтални, индивидуални	Усмено излагање, илустративно демонстративне, рад на рачунару	<ul style="list-style-type: none"> <li>– унесе и мења податке у табели;</li> <li>– разликује типове података у ћелијама табеле;</li> </ul>	<p>Енглески језик, српски језик, техника и технологија</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Компетенција за целоживотно учење</li> <li>– Комуникација</li> <li>– Рад с подацима и информацијама</li> <li>– Сарадња</li> <li>– Дигитална компетенција</li> </ul>	<p>PTC програм</p> <p><a href="https://mojaskola.rs/tsplaneta.rs/">https://mojaskola.rs/tsplaneta.rs/</a></p> <p>net.kabinet на сајту petlja.org/</p> <p>Гугл учионица</p>	
	6.	Елементарне статистике, формуле, функције	обрада/в ежбање	Фронтални, индивидуални	Усмено излагање, илустративно демонстративне, рад на рачунару	<ul style="list-style-type: none"> <li>– примени основне функције формирања табеле</li> </ul>			

	7.	Сортирање и филтрирање, елементарне статистике	вежбање	Фронтални, индивидуални	Усмено излагање, илустративно демонстративне, рад на рачунару				
	8.	Груписање података и групна статистика	обрада/вежбање	Фронтални, индивидуални	Усмено излагање, илустративно демонстративне, рад на рачунару				
	9.	Изведене табеле	обрада/вежбање	Фронтални, индивидуални	Усмено излагање, илустративно демонстративне, рад на рачунару				