

<p><b>ОЧЕКИВАНИ ИСХОДИ:</b></p>	<p>-Оспособљавање ученика да познаје основне врсте машинских елемената који су основа за већину машинских система и конструкција;  -Да познаје основе прорачуна и димензионисања машинских дијелова;  -Примјењује стечена знања у будућој производној пракси;  -Развија смисао за тачност и прецизност и одговоран однос према раду.</p>
<p><b>САДРЖАЈ ЧАСА: БР.1</b></p>	<p><b>УВОДНИ ДИО: (5')</b></p> <p>Модул је развијен у са циљем да ученици стекну основна знања о врстама, конструкционим и функционалним карактеристикама машинских елемената који су саставни дијелови машинског система и конструкције.</p> <p><b>ГЛАВНИ ДИО: (30')</b></p> <p><b>Јединице</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осовине и вратила</li> <li>2. Лежишта и лежаји</li> <li>3. Зупчасти преносници</li> <li>4. Спојнице</li> <li>5. Ланчани парови</li> <li>6. Каишни и ремени парови</li> <li>7. Цијеви и судови под притиском</li> </ol> <p><b>Интеграција</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Механика,</li> <li>- Конструисање,</li> <li>- Технологија занимања</li> <li>- Практична настава</li> </ul> <p><b>Извори</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Машински елементи (разни аутори),</li> <li>- Инжињерски приручник Б. Краут.</li> </ul> <p><b>ЗАВРШНИ ДИО: (10')</b></p> <p><b>Оцјењивање</b></p> <p>Ученик треба да буде упознат са техникама и критеријумима оцјењивања.</p> <p>Оцјењује се</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. интервју</li> <li>2. тест</li> <li>3. активност ученика</li> </ol>
<p><b>ПЛАН ЗАПИСА НА ТАБЛИ:</b></p>	