



**Urnik: 3-dnevno usposabljanje za serviserje opreme za hlajenje in klimatizacijo ter toplotnih črpalk (program A) –  
25. – 27. maj 2022, demonstracija in pisni izpit 31. maj 2022, praktični izpit 7. junij 2022**

25. 5. 2022 - sreda	26. 5. 2022 - četrtek	27. 5. 2022 - petek	31.5.2022 - torek	7.6.2022 - torek
<p><b>8.30 CPU Ljubljana</b> <b>REGISTRACIJA UDELEŽENCEV</b> Za zamudnike - pregled dokazil: spričevala, delovne izkušnje</p>	<p><b>8.30 CPU Ljubljana</b> <b>REGISTRACIJA UDELEŽENCEV</b></p>	<p><b>8.30 CPU Ljubljana</b> <b>REGISTRACIJA UDELEŽENCEV</b></p>	<p><b>8.00 – 9.45</b> <b>Škofja loka</b> <b>Ob 11.00</b> <b>CPU Ljubljana</b></p>	<p><b>Po razporedu od 12 ure naprej</b> <b>Škofja Loka</b></p>
<p><b>8.30 – 10.00</b> <b>dr. Janko Remec 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Osnove termodinamike</li> <li>Hladiva</li> </ul>	<p><b>8.30 – 10.00 dr. Janko Remec - 4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Uparjalnik</li> <li>Pregled vsebine krovnega standarda EN378:2008</li> </ul>	<p><b>8.30 – 10.00 - Janja Leban</b> Vpliv hladilnih sredstev na okolje in ustrezni okoljski predpisi</p>	<p><b>Praktično usposabljanje - demonstracija</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>8.00 – 9.45 - Škofja Loka</li> <li>11.00 <b>pisni izpit (CPU Ljubljana) in prejem potrdil o usposabljanju</b></li> </ul>	<p><b>Praktični izpit</b></p> <p>Predvideno od 12 ure naprej</p> <p>Razpored pošljemo naknadno</p>
<p><b>10.15 – 11.45</b> <b>dr. Janko Remec 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kompresor</li> </ul>	<p><b>10.15 – 11.45 dr. Janko Remec - 5</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Principi pravilnega ravnanja: zajemanje, recikliranje, regeneracija, zamenjava</li> <li>Dušilni in pomožni elementi</li> <li>Klima naprave in toplotne črpalke – vzroki okvar, odprava in preventiva</li> </ul>	<p><b>10.15 – 11.45 - Janja Leban</b> OBRAVNAVA IZPITNIH VPRAŠANJ</p>		
<p><b>12.15 – 13.45</b> <b>dr. Janko Remec 3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Osnovne komponente parnega (kompresorskega) kroga</li> <li>Kondenzator</li> </ul>	<p><b>12.15 – 13.45 dr. Janko Remec – 7</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Preverjanje pred začetkom (teorija)</li> <li>Preverjanje uhajanja (teorija) OBRAVNAVA IZPITNIH VPRAŠANJ</li> </ul>	<p><b>12.15 – 13.45 – dr. Janko Remec - 6</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alternativna hladiva</li> </ul>	<p><b>Lokacija Škofja Loka:</b> <a href="#">M&amp;A d.o.o., Kidričeva cesta 97, Škofja Loka</a></p>	
<p><b>14.00 – 15.30 dr. Janko Remec</b> Gospodinjske hladilne naprave – vzroki okvar, odprava in preventiva</p>		<p><b>14.00 – 15.30 mag. Bogomil Kandus</b> Regulacija in krmiljenje hladilnih in klima naprav ter toplotnih črpalk - vpliv na delovanje, varnost in gospodarnost teh naprav</p>	<p><b>14.00 – 15.30 Izpit pretečena spričevala</b></p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p><b>CPU</b> Center za poslovno usposabljanje</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Gospodarska zbornica Slovenije</p> </div> </div> <p style="text-align: center;">Kardeljeva ploščad 27, 1000 Ljubljana T: 01 5897 650 / E: cpu@pu.si</p>