

## Obsah:

<b>Kapitola</b>	<b>Strana</b>
<b>1. Názvosloví organických sloučenin</b>	<b>5</b>
<b>2. Elektronová struktura, chemická vazba, resonance, acidita a bazicita</b>	<b>7</b>
<b>3. Stereochemie</b>	<b>10</b>
<b>4. Alkany, cykloalkany, alkeny, alkyny</b>	<b>13</b>
<b>5. Aromáty a heteroaromáty</b>	<b>17</b>
<b>6. Halogenderiváty</b>	<b>20</b>
<b>7. Organokovové sloučeniny</b>	<b>23</b>
<b>8. Alkoholy a fenoly</b>	<b>25</b>
<b>9. Etery</b>	<b>28</b>
<b>10. Aldehydy, ketony</b>	<b>30</b>
<b>11. Dusíkaté sloučeniny</b>	<b>34</b>
<b>12. Karboxylové kyseliny a jejich substituční a funkční deriváty</b>	<b>38</b>
<b>13. Sirné sloučeniny</b>	<b>45</b>
<b>14. Deriváty kyseliny uhličitě</b>	<b>50</b>
<b>15. Farmaceuticky významné látky*</b>	<b>55</b>
<b>Vzorové zadání písemné části zkoušky a semestrálních testů</b>	<b>62</b>
<b>Řešení kapitol 1. – 15.</b>	<b>70</b>
<b>Řešení vzorového zadání písemné částí zkoušky a semestrálních testů</b>	<b>174</b>

