

# Obsah

<b>1. Úvod</b>	<b>3</b>
<b>2. Domácí experimenty</b>	<b>7</b>
2.1. Důkazy přírodních látek	7
2.2. Pokusy s rostlinnými barvivy	12
2.3. Enzymy	33
<b>3. Laboratorní experimenty s přírodními látkami</b>	<b>45</b>
<b>4. Experimenty v kontextu každodenního života</b>	<b>63</b>
<b>5. Experimenty v mikrovlnné troubě</b>	<b>73</b>
5.1. Jednoduché pokusy	73
5.2. Pokusy probíhající za velmi vysokých teplot	78
5.3. Pokusy z praktické chemie – další možnosti využití mikrovlnné trouby	85
<b>6. Veselá a zábavná chemie</b>	<b>93</b>
<b>7. Použitá literatura a internetové odkazy</b>	<b>107</b>
<b>8. Seznam experimentů</b>	<b>109</b>

