

Úvodní jednotka.....	0/1
<u>Jednotka č. 1 : DEFINICE MASA, POUŽÍVANÉ ZDROJE MASA.....</u>	<u>1/1</u>
1.1. Bezobratlí.....	1/2
1.2. Ryby.....	1/3
1.3. Obojživelníci a plazi.....	1/4
1.4. Ptáci.....	1/4
1.5. Savci.....	1/5
1.5.1. Lovná zvěř.....	1/5
1.5.2. Chov divokých zvířat.....	1/6
1.5.3. Velrybářství.....	1/7
<u>Jednotka č. 2 : JATEČNÁ ZVÍŘATA A DRŮBEŽ.....</u>	<u>2/1</u>
2.1. Hovězí dobytek.....	2/2
2.1.1. Stepní plemena skotu.....	2/3
2.1.2. Masná /žírná/ plemena skotu.....	2/3
2.1.2.1. Anglická žírná plemena.....	2/3
2.1.2.2. Francouzská a italská žírná plemena.....	2/3
2.1.3. Skupina nížinných mléčných plemen.....	2/4
2.1.3.1. Červená a červenohnědá nížinná plemena.....	2/4
2.1.3.2. Černostrakatá nížinná mléčná plemena.....	2/4
2.1.3.3. Černostrakatá nížinná plemena.....	2/4
2.1.3.4. Jerseyký a guernseýský skot.....	2/5
2.1.4. Skupina horských plemen.....	2/5
2.1.4.1. Žlutostrakatý a červenostrakatý horský skot.....	2/5
2.1.4.2. Žlutá horská plemena.....	2/6
2.1.4.3. Červená horská plemena.....	2/6
2.1.4.4. Sedohnědá a hnědá horská plemena.....	2/6
2.2. Prasata.....	2/7
2.2.1. Kadeřavá prasata.....	2/7
2.2.2. Bílá plemena prasat.....	2/8
2.2.2.1. Přímouchá prasata.....	2/8
2.2.2.2. Klapouchá prasata.....	2/8
2.2.3. Červená plemena prasat.....	2/9
2.2.4. Černá plemena prasat.....	2/9
2.2.5. Černostrakatá plemena prasat.....	2/9
2.2.6. Černobíle páskovaná plemena prasat.....	2/9
2.3. Ovce.....	2/12
2.4. Kozy.....	2/12
2.5. Ličokopytníci.....	2/12
2.6. Drůbež.....	2/13
2.6.1. Kur domácí.....	2/13
2.6.1.1. Lehká nosná plemena.....	2/13
2.6.1.2. Střední plemena s kombinovanou užitkovostí.....	2/13
2.6.1.3. Těžká masná plemena.....	2/14
2.6.2. Krůty.....	2/14
2.6.3. Perličky.....	2/15
2.6.4. Kachny.....	2/15
2.6.5. Husy.....	2/16
2.6.6. Ostatní drůbež a ptáci chováni ve volné přírodě.....	2/16
2.7. Kožešinová zvířata.....	2/17
2.7.1. Králíci.....	2/17
2.7.2. Nutrie.....	2/17
<u>Jednotka č. 3 : HISTOLOGICKÁ STAVBA MASA .....</u>	<u>3/1</u>
3.1. Epitelová tkáň.....	3/1
3.2. Nervová tkáň.....	3/2
3.3. Pojivová tkáň.....	3/2
3.3.1. Vaziva.....	3/4
3.3.1.1. Řídké vazivo.....	3/4
3.3.1.2. Retikulární vazivo.....	3/4
3.3.1.3. Rosolovité vazivo.....	3/4
3.3.1.4. Pevné vazivo.....	3/5
3.3.1.5. Elastické vazivo.....	3/5
3.3.1.6. Tukové vazivo.....	3/6



3.3.1.7.	Chondroidní vazivo.....	3/6
3.3.2.	Chrupavka.....	3/6
3.3.3.	Kost.....	3/7
<u>Jednotka č. 4</u>	: SVALOVÁ TKÁŇ.....	4/1
4.1.	Příčně pruhovaná svalovina.....	4/2
4.2.	Hladká svalovina.....	4/2
4.3.	Srdeční svalovina.....	4/6
<u>Jednotka č. 5</u>	: CHEMICKÉ SLOŽENÍ MASA.....	5/1
5.1.	Lipidy.....	5/7
5.2.	Extraktivní látky.....	5/9
5.2.1.	Sacharidy.....	5/10
5.2.2.	Organické fosfáty.....	5/10
5.2.3.	Dusíkaté extraktivní látky.....	5/11
5.3.	Minerální látky.....	5/12
5.4.	Vitaminy.....	5/13
<u>Jednotka č. 6</u>	: BÍLKOVINY V MASE.....	6/1
6.1.	Sarkoplazmatické bílkoviny.....	6/3
6.2.	Myofibrilární bílkoviny.....	6/7
6.3.	Stromatické bílkoviny.....	6/9
<u>Jednotka č. 7</u>	: VAZNOST.....	7/1
<u>Jednotka č. 8</u>	: SVALOVÁ KONTRAKCE, POSMRTNÉ ZMĚNY.....	8/1
8.1.	Prae – rigor.....	8/4
8.2.	Rigor mortis.....	8/5
8.3.	Zrání masa.....	8/6
8.4.	Hluboká autolýza.....	8/8
<u>Jednotka č. 9</u>	: INTRAVITÁLNÍ VLIVY.....	9/1
9.1.	Živočišné druhy.....	9/1
9.2.	Plemenná příslušnost.....	9/2
9.3.	Pohlaví.....	9/3
9.4.	Věk.....	9/5
9.5.	Způsob chovu.....	9/7
9.6.	Krmiva.....	9/8
9.6.1.	Krmiva rostlinná.....	9/9
9.6.2.	Krmiva živočišného původu.....	9/10
9.6.3.	Netradiční krmiva.....	9/10
9.7.	Farmaceutické preparáty.....	9/10
9.8.	Zdravotní stav.....	9/11
9.9.	Paraziti.....	9/14
<u>Jednotka č. 10</u>	: PSE A DFD MASO.....	10/1
10.1.	PSE maso.....	10/1
10.2.	DFD maso.....	10/2
10.3.	Příčiny vzniku myopatií.....	10/2
10.4.	Faktory způsobující stres a vznik myopatií.....	10/4
10.5.	Využití PSE a DFD masa.....	10/6
10.6.	Zjištění výskytu PSE a DFD masa.....	10/7
<u>Jednotka č. 11</u>	: NÁKUP, PŘEPRAVA A PŘEDPORÁŽKOVÉ USTÁJENÍ.....	11/1
11.1.	Přeprava na jatky.....	11/1
11.2.	Nákup.....	11/4
11.2.1.	Nákup napevno v živém.....	11/4
11.2.2.	Nákup napevno v mase.....	11/4
11.3.	Jakostní třídění.....	11/5
11.4.	Předporážkové ustájení.....	11/7
<u>Jednotka č. 12</u>	: JATEČNÍ PRACOVÁNÍ.....	12/1
12.1.	Přihánění na porážku.....	12/3
12.2.	Omráčení.....	12/5
12.2.1.	Mechanické omráčení.....	12/5
12.2.2.	Omráčování elektrickým proudem.....	12/7
12.2.3.	Chemické omračování.....	12/10
12.2.4.	Porážka bez omračování.....	12/10

12.3.	Vykrvení.....	12/11
12.4.	Opracování povrchu těla.....	12/13
12.4.1.	Paření a odštětínování prasat.....	12/14
12.4.2.	Skubání drůbeže.....	12/16
12.4.3.	Štahování kůží.....	12/17
12.5.	Eviscerace.....	12/20
12.6.	Půlení.....	12/21
12.7.	Konečná úprava a veterinární prohlídka.....	12/22
12.8.	Jateční linky.....	12/24