

# OBSAH

ÚVOD - - - - -	11
NÁPLŇ A ČLENĚNÍ ZOOLOGIE OBRATLOVCŮ- - - - -	13
POSTAVENÍ STRUNATCŮ V ŽIVOČIŠNÉ ŘÍŠI - - - - -	16
Třídění organismů - - - - -	16
Taxonomické členění živočišné říše - - - - -	16
Příbuzenské vztahy strunatců - - - - -	18
Charakteristika strunatců - - - - -	20
Vznik a vývoj strunatců - - - - -	21
Systém strunatců - - - - -	22
PODKMEN PLÁŠTĚNCI (UROCHORDATA)- - - - -	23
Charakteristika - - - - -	23
Systém - - - - -	24
TŘÍDA SUMKY (ASCIDIACEA) - - - - -	25
Charakteristika - - - - -	25
Morfologie larvy - - - - -	26
Morfologie dospělce - - - - -	27
Ekologie - - - - -	28
Systém - - - - -	29
TŘÍDA SALPY (THALIACEA)- - - - -	30
Charakteristika - - - - -	30
Rozmnožování - - - - -	31
Morfologie - - - - -	31
Ekologie - - - - -	33
Systém - - - - -	33
TŘÍDA VRŠENKY (COPELATA) - - - - -	35
Charakteristika - - - - -	35
Morfologie - - - - -	35
Ekologie - - - - -	36
Systém - - - - -	36
PODKMEN BEZLEBEČNÍ (CEPHALOCHORDATA) - - - - -	37
Charakteristika - - - - -	37

Morfologie	- - - - -	38
Rozmnožování a ontogenetický vývoj	- - - - -	42
Ekologie	- - - - -	45
Systém	- - - - -	45

**PODKMEN OBRATLOVCI (VERTEBRATA)**

Charakteristika	- - - - -	47
Systém	- - - - -	48
Evoluční morfologie	- - - - -	50
Ekologie	- - - - -	118
Etologie	- - - - -	140
Fylogenetický vývoj	- - - - -	175

**NADTŘÍDA BEZČELISTNATCI (AGNATHA)**

Charakteristika	- - - - -	184
-----------------	-----------	-----

**TŘÍDA ŠTÍTNATCI (OSTRACODERMI)**

Charakteristika	- - - - -	184
Systém	- - - - -	186

**TŘÍDA KRUHOÚSTÍ (CYCLOSTOMATA)**

Charakteristika	- - - - -	187
Morfologie a ekologie larvy mihule	- - - - -	187
Morfologie a ekologie dospělců	- - - - -	188
Systém	- - - - -	191

**NADTŘÍDA ČELISTNATCI (GNATHOSTOMATA)**

Charakteristika	- - - - -	194
-----------------	-----------	-----

**TŘÍDA PANCÍŘNATCI (PLACODERMI)**

Charakteristika	- - - - -	195
Systém	- - - - -	196

**TŘÍDA TRNOPLOUTVÍ (ACANTHODII)**

	- - - - -	196
--	-----------	-----

**TŘÍDA PARYBY (CHONDRICHTHYES)**

Charakteristika	- - - - -	198
Morfologie	- - - - -	198
Ekologie	- - - - -	202
Systém	- - - - -	204

**TŘÍDA RYBY (PISCES)**

Charakteristika	- - - - -	209
Morfologie	- - - - -	210
Ekologie a etologie	- - - - -	217
Význam pro člověka	- - - - -	223
Systém	- - - - -	225

**TŘÍDA OBOJŽIVELNÍCI (AMPHIBIA)**

Charakteristika	- - - - -	257
Morfologie	- - - - -	258
Ekologie a etologie	- - - - -	265
Systém	- - - - -	268

	TŘÍDA PLAZI (REPTILIA) - - - - -	- 279
	Charakteristika - - - - -	- 279
ST	Morfologie - - - - -	- 280
	Ekologie - - - - -	- 291
	Etologie - - - - -	- 293
	System - - - - -	- 295
	TŘÍDA PTÁCI (AVES) - - - - -	- 315
	Charakteristika - - - - -	- 315
	Morfologie - - - - -	- 316
ČT	Ekologie - - - - -	- 334
	Etologie - - - - -	- 342
	Význam pro člověka - - - - -	- 349
	System - - - - -	- 351
	TŘÍDA SAVCI (MAMMALIA) - - - - -	- 390
	Charakteristika - - - - -	- 390
	Morfologie - - - - -	- 392
Tá	Ekologie - - - - -	- 412
	Etologie - - - - -	- 423
	Význam pro člověka - - - - -	- 430
	System - - - - -	- 432
	VYUŽITÍ OBRATLOVCŮ - - - - -	- 476
	Domácí zvířata - - - - -	- 476
	Laboratorní zvířata - - - - -	- 485
	Divoká zvířata - - - - -	- 489
	LITERATURA - - - - -	- 494
	VĚCNÝ REJSTŘÍK - - - - -	- 497
	REJSTŘÍK TAXONŮ - - - - -	- 519