

OBSAH

Předmluva	7
Původ psů	8
Anatomie a fyziologie psa	12
Pohybové orgány	13
Soustava zažívacích orgánů	17
Soustava dýchacích orgánů	23
Schéma krevního oběhu	24
Soustava močových orgánů	26
Soustava pohlavních orgánů	26
Soustava kožních orgánů	30
Nervová soustava	33
Soustava smyslová	36
Zrak	37
Sluch	38
Čich	39
Chuť	47
Hmat	47
Žlázy vnitřní sekrece	47
Exteriér psů	49

Hlava	49
Oči	52
Uši	53
Zuby	54
Krk	57
Kohoutek	58
Hřbet	58
Bedra	59
Zád' a kříž	60
Ocas	61
Hrudní koš	63
Hrudní končetiny	63
Pánevní končetiny	66
Pohyb psa	70
Srst	75
Měření psů	78
Plemena psů	84
Chov psů	92
Vznik nového jedince	93

Základy genetiky psa	96
Dědičnost	99
Dědičnost povahových vlastností	105
Genetika populací	106
Metody plemenitby	108
Čistokrevná plemenitba	108
Křížení	111
Mezidruhové křížení (hybridizace)	111
Plemenářská práce	112
Výběr	112
Volba chovných párů	115
Liniová plemenitba	116
Technika plemenitby psů	123
Kolikrát krýt	124
Jarní a podzimní krytí fen	125
Hárání feny	125
Technika připouštění	126
Březost	127
Ošetřování březí feny	128
Porod (vrh) a pomoc při něm	130
Umístění a péče o psa, krmení	133
Umístění psa	133
Ošetřování psa	137
Zásady krmení psů	137
Stravitelnost krmiva	141
Dávky krmiva pro štěňata středně velkých plemen psů	145
Umělá výživa štěněte	147

Krmení a ošetřování odstavených štěňat	148
Chování zvířat	152
Typy vyšší nervové činnosti u psů	162
Úloha psovoda při výcviku psů	168
Okolnosti, které ztěžují nebo ulehčují výcvik	170
Metodika výcviku psů	174
Výběr, výchova a počáteční výcvik štěněte	177
Organizace výcviku psovodů a psů	186
Výcvik psů	193
Základní postoj psovoda se psem	193
Pohyb psovoda se psem	194
Volný pohyb na povel	196
Přivolání psa	197
Sednutí psa	198
Lehnutí psa na povel a posunek	200
Postavení psa na povel a posunek	202
Přerušování nežádoucí činnosti	203
Přinášení předmětů	203
Vysílání vpřed	206
Zpomalení pohybu psa	208
Překonávání překážek	208
Skok vysoký	210
Skok šplhem přes bariéru	212
Překonávání kladiny	212
Chůze po žebříku a vysoké kladině	213
Vrácení psa na místo	215
Štěkání na povel	216
Plížení psa	217

Odmítání nalezené potravy nebo potravy podávané cizí osobou	219
Ponechání na místě (odložení)	221
Návyk na střelbu	222
Výcvik k rozlišování předmětů.	223
Průzkum terénu	225
Rozvíjení zloby, nedůvěry a odvahy proti osobám	228
Zadržení prchající osoby	232
Ochrana psovoda při napadení cizí osobou	234
Ochrana psovoda při osobní prohlídce zadržené osoby.	235
Ochrana psovoda při předvádění zadržené osoby (eskorta)	237
Ochrana psovoda při jeho napadení ukrytým pomocníkem	238
Hlídaní předmětů	239
Stopování se psem	241
Vliv teploty vzduchu na vlastnosti stopy	242
Vliv vlhkosti vzduchu na vlastnosti stopy	243
Vliv tlaku vzduchu na vlastnosti stopy.	244
Vliv větru na vlastnosti stopy	244
Vliv struktury a pokrytosti půdy na stopu.	245
Výcvik psa k vypracování stopy	246
Počáteční výcvik psa na stopě	246
Stopa nastavovaná časem	250
Označování předmětů při stopování	250
Vyhledání stopy	251
Výcvik psa k hlídání objektů	257
Výcvik psa k vyhledávání unikajícího plynu.	260
Výcvik psa k vyhledávání zasypaných osob	261
Výcvik lavinového psa	262

Výcvik psa k vodění nevidomého	266
Základní výcvik vodícího psa	266
Vodění nevidomého po určité cestě	270
Předávání psa nevidomému	270
Výcvik pasteveckých psů	272
Odnaučení psa trhat ovce	272
Vyhánění stáda z ovčína	273
Vyhánění stáda z košáru	274
Zahánění stáda do ovčína a košáru	275
Hnaní stáda	275
Pasení stáda	276
Postup psa za stádem	277
Shromažďování stáda	278
Vyhledávání zatoulaných zvířat	279
Trénink psů	282
Nejdůležitější nemoci psů, první pomoc a léčení.	284
Všeobecné příznaky onemocnění psů	284
Prohlídka nemocného psa	285
Péče o nemocného psa	287
Literatura	297