

ODBORNÁ LITERATURA

Použitá literatura

- FARRAR, C. L.; LEEMING, D. W. *Basic Military Ballistics*. Oxford: Brassey's, 1983.
- FÜRST, T.; ŠIMKOVÁ, H.; ZIMMER, J.; FÜRSTOVÁ, J. *Nová teorie důkazu a komentovaný český překlad směrnice ENFSI pro znalecké hodnocení ve forenzních vědách*. Praha: Leges, 2022.
- KADLEC, J. Identifikace střelné zbraně. *Kriminalistika*, 1947.
- KMJEČ, T.; PLANKA, B.; MIKEŠ, J. Systém LUCIA. *Střelecká revue*, 1997, č. 8, s. 42–43.
- KUSÁK, J. *Poznámky k vnější balistice moderních střel, syllabus přednášky na Celostátní pracovní poradě balistiků*. Brno, 2006.
- KOMENDA, J.; RYDLO, M.; PLANKA, B. *Křehké střely, studie. Sekce balistiky při Vědecké radě Kriminalistického ústavu*. Praha, 2012.
- LIŠKA, P. *Dobrodružství kriminalistické balistiky*. Praha: Euromedia Group, 2021.
- LIŠKA, P.; PLANKA, B. Některé poznatky o vlivu překážky na dráhu střely. *Odborná sdělení Kriminalistického ústavu VB FSVB*, č. 6/1984.
- PLANKA, B. Identifikační znaky na střelách. *Československá kriminalistika*, č. 3/1982, s. 265–273.
- PLANKA, B. Zařízení pro záznam velmi rychlých jevů. *Československá kriminalistika*, č. 3/1987, s. 278–281.
- PLANKA, B. Individuální identifikace lovecké brokové zbraně podle vystřeleného broku. *Československá kriminalistika*, č. 2/1986, s. 130–140.
- PLANKA, B. Informační hodnota stopy náštřelu. *Československá kriminalistika*, č. 1/1989, s. 40–48.
- PLANKA, B. Přechodová balistika. *Bezpečnostní teorie a praxe*, č. 2/1989, s. 44–59.
- PLANKA, B. *Deformace střely při dopadu na tuhý cíl. Aplikace zákonitostí tváření vysokými rychlostmi na deformační děje při dopadu malorážové střely*. Praha: ČVUT, 1989.
- PLANKA, B. Evaluation of the terminal strain-hardening border in high-speed impact by means of 3-dimensional models. In *Proceedings of the 10th international conference on experimental mechanics, Lisbon, Portugal, 18–22 July 1994*. Rotterdam – Brookfield: A. A. Balkema, 1994.
- PLANKA, B. Základní rozdělení a charakteristika stop střelby na překážkách. *Československá kriminalistika*, č. 1–2/1990.
- PLANKA, B. Některé poznatky o deformaci střel při dopadu na tuhý cíl. *Československá kriminalistika*, č. 3–4/1990.

- PLANKA, B. *Účinek šípu s terčovým biogiválním a loveckým trojbřitým hrotem na biologický cíl chráněný neprůstřelnou vestou, experimentální práce v biobalistice*. Praha, 2002.
- PLANKA, B. Střela ve stříbrné kleci. *Kriminalistický sborník*, č. 5/2003, s. 55–61.
- PLANKA, B. Nové technologie v kriminalistické balistice. *Kriminalistika*, č. 1/2005.
- PLANKA, B. Kriminalistická balistika. In STRAUS, J. a kol. *Kriminalistika, kriminalistická technika (učebnice pro kvalifikační kurs kriminalistických expertů)*. Praha: Policejní akademie ČR, 2006, s. 209–233.
- PLANKA, B. Stopa a kriminalistická stopa versus důkaz a kriminalistický důkaz. *Kriminalistika*, č. 4/2006.
- PLANKA, B.; DOGOŠI, M. Vliv oděvních součástek na balistiku střely. *Československá kriminalistika*, č. 4/1985.
- PLANKA, B.; DOGOŠI, M. Účinek zbraní 7,5 J na lidský organismus. *Kriminalistika na prahu XXI. století – sborník z mezinárodní konference*. Praha: Policejní akademie ČR, 2002.
- PLANKA, B. Rukojet krátké zbraně. *Střelecká revue*, č. 6/2021, s. 83–94.
- PLANKA, B. *Fyzický model kosti, úvodní studie. Sekce balistiky při Vědecké radě Kriminalistického ústavu*. Praha, 2015–2016.
- PLANKA, B. *Morfologické znaky a parametrisace plynové/kouřové dutiny, úvodní studie. Sekce balistiky při Vědecké radě Kriminalistického ústavu*. Praha, 2014–2015.
- PLANKA, B. Sebevražda výstřelem do zátylku. *3. trilaterální sympozium FN Ostrava 25.–27. 5. 2011, Rožnov pod Radhoštěm*.
- PLANKA, B. *Sebevražda výstřelem do zátylku. Experimentální sociální průzkum, studie*. Praha: Kriminalistický ústav, 2011.
- PLANKA, B. *2x20, dvacet po sobě vyštřelených strel ze dvou pistolí ČZ 75. Závěrečná zpráva projektu*. Praha: Kriminalistický ústav, 2011.
- PLANKA, B. *Balistické aplikace 3D animací místa činu. Závěrečná zpráva výzkumného úkolu*. Praha: Kriminalistický ústav, 2013.
- PLANKA, B. *Balistická databáze B-RELIEF, závěrečná zpráva výzkumného projektu*. Praha: Kriminalistický ústav, 2018.
- PLANKA, B. *International exchange of ballistic data by the F-TRACE database (project evaluation report)*. Prague: Institute of Criminalistics, 2019.
- PLANKA, B.; STENZL, V. *Výskyt genetických stop na novém střelivu z továrního balení a přenos genetických stopy při plnění zásobníku náboji. Zpráva o experimentu*. Praha: Kriminalistický ústav, 2017.
- PLANKA, B. Individuální identifikace zbraně podle stop na střelách a bayesovské hodnocení váhy důkazu. *Kriminalistika*, 4/2022.
- PLANKA, B. Uchopení střely. *Úrazová chirurgie*, č. 3/2011, s. 71–75.
- PLANKA, B. (recenze publikace): LIŠKA, P. Dobrodružství kriminalistické balistiky. *Historie a vojenství*, č. 3/2021, s. 148–149.
- PLANKA, B.; VANĚČEK, M. Několik poznámek k historii kriminalistické techniky (kriminalistického stopařství) po roce 1918. *Almanach příspěvků X. konference policejních historiků 2015*, Praha: Muzeum Policie ČR, 2016, s. 290–308.
- PLANKA, B. Speciální expanzní přístroje. *Střelecká revue*, 1987, č. 1, s. 16–19.
- PLANKA, B. Některé aspekty experimentálních metod v kriminalistické biomechanice. *Sympozium kriminalistické, soudně-lékařské a soudně-inženýrské aplikace biomechaniky*. Praha: KÚVB, 1987, s. 112–115.
- PLANKA, B. Přechodová balistika. *Střelecká revue*, 1988, č. 6, s. 10–12.
- PLANKA, B. Virtuální realita a balistika? *Střelecká revue*, 1996, č. 1, s. 42–43.
- PLANKA, B. *Databáze střelných poranění – WebDB. Kriminalistické, soudně-lékařské a soudně-inženýrské aplikace biomechaniky*. Praha: Policejní akademie ČR, 2003, s. 225–229. ISBN 80-7251-143-2.
- PLANKA, B. Věda a výzkum v Kriminalistickém ústavu Praha. *Střelecká revue*, 2010, č. 7, s. 64–65.
- PLANKA, B.; STRAUS, J. *Praktická cvičení z kriminalistické balistiky*. Praha: Policejní akademie ČR, 2010. ISBN 978-80-7251-320-8.
- PLANKA, B.; KOVÁRNÍK, L. Neletální zbraňové systémy – technické a taktické aspekty. *Bezpečnostní teorie a praxe*, 2011, s. 363. ISSN 1801-8211.
- PLANKA, B. Centrální registr zbraní a sbírka balistických stop. *Střelecká revue*, 2012, č. 10, s. 63–65.
- PLANKA, B. Havárie nábojů potřetí. *Střelecká revue*, 2012, č. 11, s. 62–65.
- PLANKA, B.; HUSÁK, O. Expanzní přístroje. *Odborná sdělení Kriminalistického ústavu VB FSVB*, č. 4/1985.
- PLANKA, B. *Výpočetní technika v kriminalistické balistice. Využití výpočetní techniky v kriminalistice. Sborník příspěvků ze semináře 7. 12. 1989*. Praha: Vysoká škola SNB, 1989, s. 94–98.
- PLANKA, B. *Expert Ballistic Identification System. 4th International Symposium of Forensic Sciences, 22.–26. 9. 1999. Slovak Republic. Symposium papers*. 1999, s. 55–62. ISBN 80-967553-5-8.
- PLANKA, B. *Bullet deformation on rigid half-space. 4th International Symposium of Forensic Sciences, 22.–26. 9. 1999. Slovak Republic. Symposium papers*. 1999, s. 147–15. ISBN 80-967553-5-8.
- PLANKA, B. *Prenatální a postterminální balistika. Konference Pokroky v kriminalistice. Sborník příspěvků CD*. Praha: Policejní akademie ČR, 2008. ISBN 978-80-7251-290-4.
- PLANKA, B. Krvavý oděv a zplodiny výstřelu. *3. trilaterální sympozium FN Ostrava 25.–27. 5. 2011, Rožnov pod Radhoštěm, Sborník přednášek*. ISBN 978-80-254-8741-9.

- PLANKA, B. a kol. *Kriminalistická balistika*. Plzeň: Aleš Čeněk, 2010. 660 s.
ISBN 978-80-7380-036-9.
- PLANKA, B. *Atypická střelná poranění hlavy. 5. trilaterální symposium FN Ostrava 28.–30. 4. 2015. Rožnov pod Radhoštěm*.
- POVONDRA, J. Postup při vyšetřování zranení střelnými zbraněmi. *Četnická hlídka*, 1929/1930.
- RŮŽA, J. *Mikrostopy*. Praha: KÚVB, 1983.
- Sborník Archívu ministerstva vnitra. Sv. II.* Praha, 1929 (Vyšetřovací komise 1848).
- SMETANA, J. Fotografie a optika. *Bezpečnostní služba*, 1939.
- SRB, J. Vývoj firmy Srb a Štys – počátky vývoje optických přístrojů v ČSR. Národní technické muzeum Praha, archivní fond č. 791. *Sbírka vzpomínek a rukopisů*, inv. číslo 1481 (TM229).
- STRAUS, J.; VAVERA, F. *Slovník kriminalistických pojmu a osobnosti*. Plzeň: Aleš Čeněk, 2010.
- SVACHOUČEK, V. *Nové směry v oblasti malorážového střeliva. Prezentace na semináři Povýstřelové zplodiny*. Praha: Muzeum Policie ČR, 2008.
- ŠEJNOHA, J. Zbraně a náboje. *Bezpečnostní služba*, 1933.
- ŠEJNOHA, J.; FANTA, O.; MORAVEC, L. *Systém kriminalistického vzdělání*. Praha: F. Kodym, 1936.
- VALENTA, M.; PLANKA, B. *Validation of the Wound Ballistics Simulant BaGel by 9 mm steel balls. Poster na ENFSI EWG Firearms meeting*. Dubrovník, 2008.
- VALNÍČEK, J. O pancířích a protipancířových střelách. *Pěchotní rozhledy*, listopad–prosinec, 1937.
- Doporučená literatura tuzemská**
- BADALÍK, V. Narkotizační zbraně a střelivo. *Odborná sdělení KÚVB*, 1981, č. 4.
- BALCAR, J. *Pistole P.38 a její výroba ve firmě SPREEWERK Hrádek nad Nisou v letech 1942–1945*. Vlastním nakladem, 2008.
- BAUER, P. Stanovení vzdálenosti střelby chemickými metodami. *Odborná sdělení Kriminalistického ústavu*, 2002.
- BENEŠ, A. Účinek malorážových střel vysoké rychlosti. *Vojenské zdravotnické listy*, 1979, č. 3, s. 16–26.
- BENEŠ, A. *Chirurgie (Válečné lékařské obory)*. Praha: Naše vojsko, 1980.
- BENEŠ, C. *Palné zbraně ve sbírkách našich muzeí*. Pardubice: Krajské muzeum východních Čech, 1981.
- BENEŠ, C. *Pruská jehlovka*. Praha: ARS-ARM, 1998.
- BRANDEJS, B. *Zbraně střelné, lovecké, terčovní a obranné*. Praha: ARS-ARM, 1997.

- BRANDEJS, B. *Zbraně střelné, lovecké, terčovní a obranné*. Písek: ARS-ARM 1894.
- BREPTA, R.; OKROUHLÍK, M.; VALEŠ, F. *Vlnové a rázové děje v pevných látkách*. Praha: Academia, 1972.
- BREPTA, R.; PROKOPEC, M. *Šíření vln napětí a rázy v tělesech*. Praha: Academia, 1972.
- BUCHAR, J.; BÍLEK, Z. *Chování kovových materiálů při vysokých rychlostech deformace*. Praha: Academia, 1984.
- BUCHAR, J.; VOLDRICH, J. *Terminální balistika*. Praha: Academia, 2003.
- CARAS, I. *Střelivo do ručních palných zbraní*. Praha: ARS-ARM, 1995.
- ČERMÁK, J. *Čtyřicet let konstruktérem zbraní 1946–1986. Od samopalu ČZ 247 ke zbraňovému kompletu LADA*. Brno: ARDENT, 1999.
- ČSN 39 5002 Civilní střelné zbraně a střelivo. Názvosloví.
- ČSN 39 5002-1 Civilní střelné zbraně a střelivo. Všeobecné termíny a definice.
- ČSN 39 5004 Expanzní přístroje. Zásady pro konstrukci, výrobu a používání z hlediska bezpečnosti jejich provozu.
- ČSN 39 5120 Lovecké broky pro sportovní náboje.
- ČSN 39 5360 Zkoušky odolnosti ochranných prostředků, 1996.
- ČSN 66 8001 Názvosloví výbušin.
- DANIŠ, I. Zajišťování a detekce povýstřelových zplodin. *Odborná sdělení Kriminalistického ústavu*, 1994.
- DLOUHÝ, M. *Století četnické kriminalistiky. Historie kriminalistiky u četnictva na území ČR*. Cheb: Svět křídel, 2014.
- DOGOŠI, M.; HRBEK, J. *Soudní lékařství pro policisty*. Praha: Policejní akademie ČR, 2003.
- DOGOŠI, M.; LIŠKA, P. K rozsahu poškození jater střelou. *III. symposium kriminalistické soudně lékařské a soudně inženýrské aplikace biomechaniky*. Praha: KÚVB, 1987, s. 135–138.
- DOGOŠI, M. *Extrémní dynamické zatěžování a střelná poranění organismu*. Praha: Policejní akademie ČR, 2003.
- DOGOŠI, M. Střelná poranění organismu. *Kriminalistika*, 2005, č. 1.
- DOLÍNEK, V.; KARLICKÝ V.; VÁCHA, P. *České zbraně a střelivo. Tradice a současnost*. Praha: RADIX, 1995.
- DOLÍNEK, V. Palné zbraně v revolučním roce 1848. *Strálecký magazín*, 1998, č. 9, s. 12–14.
- DOLÍNEK, V. *Palné zbraně*. Praha: Aventinum, 1998.
- DOLÍNEK, V. *Zbraně divokého západu*. Praha: ARS-ARM, 1997.
- DŘÍMAL, L.; KUBA, A.; ŠULC, V. *Lovecké střelectví*. Praha: SZN, 1955.
- FAKTOR, Z. *Balistika jednotné střely*. Praha: KÚVB FSVB, 1975.
- FAKTOR, Z.; LANKAŠ, K. *Rukověť loveckého střelectví*. Praha: SZN, 1982.
- FAKTOR, Z. *Lovecké zbraně a střelivo*. Praha: SZN, 1972.

- FAKTOR, Z. *Střelné zbraně, konstrukce a funkce*. Praha: Magnet Press, 1995.
- FAKTOR, Z. *Zbraně pro sebeobranu*. Praha: Magnet Press, 1993.
- FAKTOR, Z. Zkoušení zbraní v českých zemích před rokem 1989. *Střelecký magazín*, č. 3–12/2004, č. 1–9/2005.
- FENCL, J.; PAZDERA, D. *Škorpion. 7,65mm samopal vz.61 Škorpion a jeho varianty*. Praha: Naše vojsko, 2004.
- FOJTÁŠEK, L.; KOTRLÝ, M.; KOLÁŘ, P.; DANÍŠ, I. Povýstřelové zplodiny – metody jejich zajišťování a důkazní hodnota výsledku analýzy. *Odborná sdělení Kriminalistického ústavu*, 2/2000, s. 8–12.
- FRYC, O. *Názory a úvahy soudního lékaře*. Ostrava: Universitas Ostraviensis, 2013.
- FÜRST, T.; ŠIMKOVÁ, H.; ZIMMER, J.; FÜRSTOVÁ, J. *Nová teorie důkazu a komentovaný český překlad směrnice ENFSI pro znalecké hodnocení ve forenzních vědách*. Praha: Leges, 2022.
- GALAŠ, R. *Československé četnictvo 1918–1929*. Praha: Academia, 2019.
- GARGELA, J.; VÍT, A.; LIŠKA, P.; FAKTOR, Z. Firemní, zkušební a ověřovací značky. *Odborná sdělení KÚVB FSVB*, Praha.
- GARGELA, J.; LIŠKA, P.; VOJNA, P. Neoprávněné držení zbraní – problém stále aktuální. *Kriminalistický sborník*, 1977.
- GWOZDZ, Z.; ZARZYCKI, P. *Polskie konstrukcje broni strzeleckiej*. Warszawa: SIGMA NOT, 1993.
- HAVEL, J.; ZELENKA, K. Energodispersní rentgenová fluorescenční spektrometrie – forensní metoda nekrochemické expertizy detekce kovů střel při střelných poraněních. *Česko-slovenská patologie a soudní lékařství*, 2003.
- HRAZDÍRA, I.; KOLLÁR, M. *Policejní pyrotechnika*. Plzeň: Aleš Čeněk, 2006, 208 s.
- HÝKEL, J. Zápalky nábojů. *Střelecká revue*, 1983, č. 1–11.
- HÝKEL, J. Vznik jednotných nábojů do ručních palných zbraní. *Střelecká revue*, č. 10–11/1987, č. 1–3/1988.
- HÝKEL, J.; MALIMÁNEK, V. *Náboje s okrajovým zápalem*. Brno: MOTOMA, 2003.
- HÝKEL, J., MALIMÁNEK, V. *Náboje do ručních palných zbraní*. Praha: Naše Vojsko, 2002.
- IVANOV, M. *Podivuhodné příběhy*. Praha: Práce, 1979.
- JURKÁČEK, B. *Metodika zjišťování a vyhodnocování účinku malorážových střel na nechráněnou živou sílu*. Brno: VVÚ ZVS, 1984.
- KOLEKTIV. *Speciální technika díl I a díl II*. Praha: FMVS, 1976.
- KOLEKTIV. *Učebnice kriminalistiky I*. Praha: KÚMV, 1959.
- KOLEKTIV. *Učebnice kriminalistické techniky*. Praha: Univerzita Karlova, 1969.
- KOMENDA, J.; JUŘÍČEK, L.; FOLVARSKÝ, J.; ROUBAL, P. Střelná poranění a ranivá balistika. *Střelecká revue*, 1999, č. 1–4.

- KOMENDA, J.; JUŘÍČEK, L. Střelná poranění střelami vojenských pušek. *Střelecká revue*, 2000, č. 1–4.
- KRČMA, V.; HÝKEL, J.; NESHYBA, P. *Atlas nábojů do ručních palných zbraní*. Praha: Naše vojsko, 2016.
- KRČMA, V.; HÝKEL, J.; NESHYBA, P. *Atlas nábojů do ručních palných zbraní*. Praha: Naše vojsko, 2016.
- LETOŠTÁK, L. *Luky a kuše*. Bratislava: PaRPRESS, 1996.
- LIŠKA, P. *Střelba z pistole a revolveru*. Praha: Magnet Press, 1994.
- LIŠKA, P. *Udělali si sami. Příběhy podomácku upravených a vyrobených střelných zbraní*. Praha: Mladá fronta, 2008.
- LIŠKA, P. Stanovení kritéria pro posuzování účinku střelné zbraně. *Československá kriminalistika*, 1980, č. 3.
- LIŠKA, P.; DOGOŠI, M. Zkoumání možného smrtícího účinku střelné zbraně. *Kriminalistický sborník*, 1980, roč. 24, č. 1, s. 51–57.
- LIŠKA, P.; WIMMER, Z. *Historické zbraně*. Praha: KÚVB, 1987.
- LIŠKA, P. *Nauka o pistoli ČZ vzor 50/70. Základy balistiky a nauky o střelbě*. Praha: KÚVB FSVB, 1975.
- LIŠKA, P. Posuzování ranivého účinku střelné zbraně v trestním řízení. *Odborná sdělení KÚVB FSVB*, 1980, č. 7.
- LIŠKA, P. *Střelba z pistole a revolveru*. Praha: Magnet Press, 1994.
- LIŠKA, P. Účinnost podomácku vyrobených nebo upravených zbraní. *Kriminalistický sborník*, 1975.
- LIŠKA, P. *Určování vzdálenosti střelby z brokové zbraně na základě vyhodnocení stop zásahu v předmětu*. Praha: KÚVB FSVB, 1974.
- LUGS, J. *Ruční palné zbraně*. Praha: Naše vojsko, 1956.
- LUGS, J. *Střelci a čarostřelci*. Praha: Naše vojsko, 1973.
- MACEK, P.; UHLÍŘ, L. *Dějiny policie a četnictva I. Habsburská monarchie (1526–1918)*. Praha: Themis, 1997.
- MACEK, P.; UHLÍŘ, L. *Dějiny policie a četnictva II. Československá republika (1918–1939)*. Praha: Police history, 1999.
- MACHÁČEK, M. *Studie zámku a závěru tuzemských a zahraničních sportovních a loveckých brokových a kulobrokových zbraní*. Brno: Zbrojovka Brno, 1976.
- MORÁVEK, K. *Střelba předovkami*. ARS-ARM, 1993.
- MUDRA, M. *Vojenské materiály v muzeích*. Roztoky: Oblastní muzeum, 1971. Na klikaté cestě k perkusi. *Střelecká revue*, č. 3/1998, s. 18, 19, (autor neuveden). *Vojenský předpis Děl-1-20 – Ohrožené prostory*. Praha: MNO, 1974.
- ON 39 5009 Balistické zbraně pro lovecké a sportovní náboje – technické dodací předpisy.
- ON 39 5118 Střelivo pro vzduchovky.

- PAZDERA, D.; SKRAMOUŠSKÝ, J. CZ 75 Zrození legendy. Uherský Brod: Česká zbrojovka, 2005.
- PEKAŘÍK, J.; DOHNAL, Z. Před čím se doma neschováte? – kulka projde i zdí. *Zbraně a Náboje*, 2008, č. 1, s. 39–43.
- POPELÍNSKÝ, L. Československé automatické zbraně a jejich tvůrci. Praha: Naše vojsko, 1999.
- POPELÍNSKÝ, L. Základy konstrukce pěchotních zbraní – mechanismy a součásti automatických zbraní. Brno: VAAZ, 1955.
- POPELÍNSKÝ, L. Základy konstrukce pěchotních zbraní – základní vlastnosti automatických zbraní. Brno: VAAZ, 1958.
- PORADA, V. Teorie kriminalistických stop a identifikace. Praha: Academia, 1987.
- ŠAFR, M., HEJNA, P. Střelná poranění. Praha: Galén, 2010.
- Sborník Archívů ministerstva vnitra. Sv. II.* Praha, 1929 (Vyšetřovací komise 1848).
- Schvalovací značky komerční povahy a vojenské značky pro zjišťování zemí původu, výrobců ručních střelných palných zbraní. *Odborná sdělení KÚVB*, č. 1, 1980.
- SKRAMOUŠSKÝ, J.; BADALÍK, V. Československé pistole 1918–1985. Praha: ARS-ARM, 1996.
- SLANINA, M. Krnkové a vývoj palných zbraní 1848–1926. Praha: Agentura Pankrác, 2001.
- STRAUS, J. a kol. Úvod do kriminalistiky, 2. vyd. Plzeň: Aleš Čeněk, 2006, 176 s.
- STRAUS, J. a kol. Kriminalistika, kriminalistická technika (učebnice pro kvalifikační kurs kriminalistických expertů). Praha: Policejní akademie ČR, 2006.
- SUDICKÝ, J.; VÁGNER, J. Pěchotní munice. Martin: Vojenské učiliště 1. československého armádního sboru v SSSR, 1980.
- SVACHOUČEK, V. Nové směry v oblasti malorážového střeliva, prezentace na semináři Povýstřelové zplodiny. Praha: Muzeum Policie ČR, 2008.
- ŠÁDA, M. Československé ruční palné zbraně a kulomety. Praha: Naše vojsko, 1971.
- ŠÁDA, M. Československé ruční palné zbraně a kulomety. Praha: Naše vojsko, 2004.
- ŠVEJK, V. Pěchotní zbraně. Praha: Naše vojsko, 1957.
- ŠVEJK, V. Projektování pěchotních automatických zbraní – hlavně. Brno: VAAZ, 1957.
- VALNÍČEK, J. O pancířích a protipancéřových střelách. *Pěchotní rozhledy*, listopad 1937.
- VALNÍČEK, J. Puška s velikou počáteční rychlostí střely. *Pěchotní rozhledy*, roč. III., č. 11., s. 282–289.

- VALNÍČEK, J. Základy balistiky. Milovice, 1947.
- VIDÍM, S. Začínáme s lukostřelbou. Olomouc: Univerzita Palackého, 1999.
- Vliv překážky na dráhu střely a stanovení vlivu úhlu dopadu na odrazivost střel – studie. Vlašim: VVÚ ZVS Blanické strojírny, 1978.
- VOGEL, W. Střela a pancíř. *Dělostřelecké rozhledy*, 1937, s. 810–816.
- VYSKOČIL, F.; FRENZL, J. Česká zbrojovka. 60 let ČZ v Uherském Brodě 1936–1996. Uherský Brod: Q studio, 1996.
- ŽUK, A. B. Pušky a samopal. Praha: Naše vojsko, 1992.
- ŽUK, A. B. Revolvery a pistole. Praha: Naše vojsko, 1993.

Doporučená literatura zahraniční

- ACHENBACH, J. D. *Wave Propagation in Elastic Solids*. Amsterdam: North-Holland, 1973.
- AMATO, J. J.; BILLY, L. J.; GRUBER, R. P.; LAWSON, N. S.; RICH, N. M. Vascular injuries, An experimental study of high and low velocity missile wounds. *Archives of Surgery*, 1970, 101, p. 167–174.
- BALOURIS, C. A. Rubber and plastic bullet eye injuries in Palestine. *Lancet*, 1990.
- BARACH, E.; TOMHANOVICH, M.; NOWAK, R. Ballistics – a pathophysiological examination of the wounding mechanisms of firearms, Part II. *Journal of Trauma*, 26/1990, p. 374–383.
- BERLIN, R.; JANZON, B.; RYBECK, B.; SEEMAN, T. Retardation of spherical missiles in live tissue. *Acta Chirurgica Scandinavica*, 1979, s. 91–100.
- BOCK, G.; WEIGEL, W.; SEITZ, G. *Handbuch der Faustfeuerwaffen*. Melsungen: Neumann-Neudamm, 1978.
- BULSON, P. S. *Structures under Shock and Impact, Computational Mechanics Publications*. Southampton: Thomas Telford, 1994.
- BURKE, T. W.; ROWE, W. F. Bullet Ricochet. A Comprehensive Review. *Journal of Forensic Sciences*, 1992, 37:5, p. 1254–1260.
- CALLENDER, G. R.; FRENCH, R. W. Wound Ballistic. Studies in the Mechanism of Wound Production by Rifle Bullets. *The Military Surgeon*, 1935, vol. 77, p. 177–201.
- CARANTA, R.; LEGRAIN, D. *L'efficacité des munitions d'armes de poing*. Paris: Crépin-Leblong, 1993.
- CELENS, E.; PIRLOT, M.; CHABOTIER, A. Terminal effects of bullets based on firing results in gelatin medium and on numerical modeling. *The Journal of Trauma and Acute Care Surgery*, 1996, vol. 40, p. 27–30.
- COHEN, M. Plastic bullet injuries of the face and jaws. *The South African Medical Journal*, 1985, p. 849–852.

- COOPER, G. J.; BEXON, R.; PEARCE, B. P.; STAINER, M. C.; MAYNARD, R. L. Prediction of chest wall displacement and heart injury from impact characteristics of a non-penetrating projectile. In *Proc. 6th International IRCOBI Conference on the Biomechanics of Impacts, 8–10 September, France 1981*. Salon-de-Provence: IRCOBI, 1981, p. 297–312.
- COUPLAND, R. M.; KNEUBUEHL, B. P.; ROWLEY, D. L.; BOWYER, G. W. Wound ballistics, surgery and the law of war. *Trauma*, 2/2000, p. 1–10.
- CUADROS, J. H. Terminal ballistics of non-lethal projectiles. In *14th International Symposium on Ballistics, Quebec, Canada, 26–29 September 1993*. München: MBB, 1993, p. 741–756.
- DANNECKER, P. Verschlußsysteme von Feuerwaffen. *Journal Verlag*, 1992.
- DAVIS, J. E. *An Introduction to Tool Marks, Firearms and the Striograph*. Illinois: Charles C. Thomas, 1958.
- DE MUTH, W. E. Bullet Velocity and Design as Determinants of Wounding Capability – an Experimental Study. *The Journal of Trauma and Acute Care Surgery*, 1966, vol. 6/2, p. 222–232.
- DE MUTH, W. E. Bullet Velocity as Applied to Military rifle Wounding Capacity. *The Journal of Trauma and Acute Care Surgery*, 1969, vol. 9/1, p. 27–38.
- DI MAIO, V. J. M. *Gunshot Wounds. Practical Aspects of Firearms, Ballistics, and Forensic Techniques*. Florida: CRC Press, 1993.
- DOLÍNEK, V.; DURDÍK, J. *The Encyclopedia of European Historical Weapons*. London: Hamlyn, 1993.
- DYVESVEEN, G. Identification of Toolmarks from a Priming Tool in Reloaded Ammunition. *AFTE Journal*, 2000 vol. 32, p. 54–55.
- DZIEMAN, A. J. A provisional casualty criteria for fragments and projectiles. *Edgewood Arsenal Maryland Report*, 1960, No. 2391.
- FACKLER, M. L. Wound Ballistic. *A Review of Common Misconception*. *Jama*. 1988, 259, 2730–2376.
- FACKLER, M. L.; BELLAMY, R. F.; MALINOWSKI, J. A. A reconsideration of the wounding mechanism of very high velocity projectiles – importance of projectile shape. *The Journal of Trauma Injury Infection and Critical Care*, 1988, 28:S63–7.
- FACKLER, M. L.; BELLAMY, R. F.; MALINOWSKI, J. A. Wounding mechanisms of projectiles striking at more than 1.5 km/s. *The Journal of Trauma Injury Infection and Critical Care*, 1986, 26:250–4.
- FACKLER, M. L.; MALINOWSKI, J. A. Ordnance gelatin for ballistic studies. *The American Journal of Forensic Medicine and Pathology*, 9/1988, p. 218–219.
- FACKLER, M. L.; MALINOWSKI, J. A. Ordnance Gelatin for Ballistic Studies, Detrimental Effect of Excess Heat Used in Gelatin Preparation. *The American Journal of Forensic Medicine and Pathology*, 1988, 9(3), p. 218–219.
- FACKLER, M. L.; MALINOWSKI, J. A. The wound profile, a visual method for quantifying gunshot wound components. *The Journal of Trauma Injury Infection and Critical Care*, 1985, 25(6):522–9.
- FACKLER, M. L.; SURINCHAK, J. S.; MALINOWSKI, J. A.; BOWEN, R. E. Wounding potential of the Russian AK-74 assault rifle. *The Journal of Trauma Injury Infection and Critical Care*, 1984, 24(2):263–66.
- FACKLER, M. L. Handgun bullet performance. *International Defense Review*, 1988, 5:555–7.
- FACKLER, M. L. Ordnance Gelatin for Ballistic Studies. *AFTE Journal*, 1987, 4:403–5.
- FACKLER, M. L. *Wound Ballistics Research of the Past Twenty Years, A Giant Step Backwards*. Letterman Army Institute of Research. Institute Report, No. 447. California, 1990, 14 p.
- FACKLER, M. L. Wound ballistics, a target for error. *International Defense Review*, 1988, 8:895–7.
- FACKLER, M. L. Wound Profiles. *Wound Ballistic Review*, 2001, 5(2), p. 25–38.
- FARRAR, C. L.; LEEMING, D. W. *Basic Military Ballistics*. Oxford: Brassey's, 1983.
- FOJTÁŠEK, L.; VACÍNOVÁ, J.; KOLÁŘ, P.; KOTRLÝ, M. Distribution of GSR particles in the surroundings of shooting pistol. *Forensic Science International*, 2003, vol. 132, p. 99–105.
- FOJTÁŠEK, L.; KMJEČ, T. Time period of GSR particles sedimentation after discharge – final result. *Forensic Science International*, 2005, vol. 153, p. 132–135.
- FRANCZYK, G. *Polska amunicja strzelecka 1919–2004*. Krakow: NAVIGATOR, 2005.
- GIESE, A.; KOOPS E.; LOHmann, F.; WESTPHAL, M.; PUSCHEL, K. Head injury by gunshots from blank cartridges. *Surgical Neurology*, 57/2002, p. 268–277.
- GOLD, R. E.; SCHECTER, B. Ricochet Dynamics for the Nine-Millimetre Parabellum Bullet. *Journal of Forensic Sciences*, 1992, 37:1, p. 90–98.
- GRABAREK, C.; HERR, L. X-ray multiframe system for the measurement of projectile performance at the target. *Ballistic Research Laboratories Technical Note*, 1970, No. 1466.
- HAAG, L. C. An Inexpensive Method to Assess Bullet Stability in Flight. *AFTE Journal*, 1991, 23:3.
- HAAG, L. C. Bullet Impact Spalls in Frangible Surfaces. *AFTE Journal*, 1980, 12:4.
- HAAG, L. C. Bullet Penetration and Perforation of Sheet Metal. *AFTE Journal*, 1997, 29:4, p. 431–459.
- HAAG, L. C. Bullet Ricochet from Water. *AFTE Journal*, 1979, 11:3, p. 26–34.

- HAAG, L. C. Bullet Ricochet. An Empirical Study and Device for Measuring Ricochet Angle. *AFTE Journal*, 1975, 7:3, p. 44–51.
- HAAG, L. C. *Shooting incident reconstruction*. Elsevier: Academic Press, 2006.
- HAAG, M. G.; HAAG, L. C. *Shooting incident reconstruction*. 2nd ed. Cambridge: Elsevier, 2011.
- HAAG, M. G.; HAAG, L. C. *Shooting incident reconstruction*. 3rd ed. Cambridge: Elsevier, 2021.
- HALL, A. R. *Ballistics in the Seventeenth Century*. Cambridge: University Press, 1952.
- HARTLINE, P. C.; ABRAHAM, G.; ROWE, W. F. A Study of Shotgun Pellet Ricochet from Steel SURFACE. *Journal of Forensic Sciences*, 1982, 27:3, p. 506–512.
- HATCHER, J. S. *Hatcher's Notebook*. 3rd ed. Pennsylvania: Stackpole Books, 1966.
- HATCHER, J. S. *Pistols and Revolvers and Their Use*. Planterville: Small-arms Technical Publishing Company, 1927.
- HATCHER, J. S. *Texbook of Pistols and Revolvers, Their Ammunition, Ballistics and Use*. Planterville: Small-arms Technical Publishing Company, 1935.
- HISS, J.; HELLMAN, F. N.; KAHANA, T. Rubber and plastic ammunition lethal injuries, the Israeli experience. *Medicine, Science and the Law*, 37/1997, p. 139–144.
- HOULDEN, M. A. The Distribution of Energy Among Fragments of Ricocheted Pistol Bullets. *Journal of Forensic Sciences*, 1994, 34(1), p. 29–35.
- HOWITT, D.; TULLENERS, F. A.; BEDDOW, M. T. *What Micro Serialized Firing Pins Can Add to Firearm Identification in Forensic Science: How Viable are Micro-Marked Firing Pin Impressions as Evidence?* Davis: University of California, 2008.
- JACOBS, G. B.; BERG, R. A. Tangential wounds of the head. *Journal of Neurosurgery*, 32/1970, p. 642–646.
- JANSON, B.; BERLIN, J.; NORDSTRAND, L.; RYBECK, B.; SCHANTZ, B. Drag and tumbling behavior of small calibre projectiles in tissue simulant. *Acta Chirurgica Scandinavica*, 489/1979, p. 57–70.
- JANSSEN, D. W.; LEVINE, R. T. Bullet Ricochet in Automobile Ceilings. *Journal of Forensic Sciences*, 1982, 27:1, p. 209–212.
- JAUHARI, M. Approximate Relationship Between the Angles of Incidence and Ricochet for Practical Application in the Field of Criminal Investigation. *The Journal of Criminal Law, Criminology, and Police Science*, 1971, 62:1, p. 122–125.
- JAUHARI, M. Bullet Ricochet from Metal Plates. *The Journal of Criminal Law, Criminology, and Police Science*, 1969, 60:3, p. 387–394.
- JAUHARI, M. Mathematical Model for Bullet Ricochet. *The Journal of Criminal Law, Criminology, and Police Science*, 1970, 61:3.
- JORDAN, G. E.; BRATTON, D. D.; DONAHUE, H. C. H.; ROWE, W. F. Bullet Ricochet from Gypsum Wallboard. *Journal of Forensic Sciences*, 1988, 33:6, p. 1477–1482.
- KARLSSON, T.; STAHLING, S. Experimental blowgun injuries, ballistic aspects of modern blowguns. *Forensic Science International*, 12/2000, p. 59–64.
- KNEUBUEHL, B. P. *Das Abprallen von Geschossen aus forensischer Sicht*. Thun: University of Lausanne, 1999.
- KNEUBUEHL, B. P. *Geschosse, Ballistik, Treffsicherheit, Wirkungsweise, Motorbuch Verlag*. Stuttgart, 1994.
- KNUDSEN, P. J. T.; VIGNAES, J. S.; RASMUSSEN, R.; NISSEN, P. S. *Terminal ballistics of 7.62 mm*. Pennsylvania: INLDT, 2004.
- KORAC, Z.; KELENC, D.; BASKOT, A.; MIKULIC, D.; HANCEVIC, J. Substitute ellipse of the permanent cavity in gelatin blocks and debridement of gunshot wounds. *Military Medicine*, 2001, vol. 166, p. 689–694.
- KORAC, Z.; KELENC, D.; HANCEVIC, J.; BASKOT, A.; MIKULIC, D. The application of computed tomography in the analysis of permanent cavity. A new method in terminal ballistics. *Acta Clinica Croatica*, 2002, vol. 41, p. 205–209.
- LAGARDE, L. *Gunshot Injuries*. Mount Ida: Lancer Militaria, 1991.
- LAIBLE, R. C. *Ballistic Materials and Penetration Mechanics*. Amsterdam: Elsevier, 1980.
- MacPHERSON, D. *Bullet Penetration, Modelling the Dynamics and the Incapacitation Resulting from Wound Trauma*. Oregon: Lightning Powder, 1994.
- MAHAJNA, A.; ABOUD, N.; HARBAJI, L.; AGBARIA, A.; LANKOVSKY, Y.; MICHAELSON, M.; FISHER, D.; KRAUSZ, M. M. Blunt and penetrating injuries caused by rubber bullets during the Israeli-Arab conflict in October, 2000 – a retrospective study. *The Lancet*, 2002, vol. 359.
- MARSHALL, E. P.; SANOW, E. J. *Handgun Stopping Power, The definitive study*. Colorado: Paladin Press, 1992.
- MATHEWS, J. H. *Firearms Identification*. Madison: University of Wisconsin, 1962.
- MAYOV, J. M. *Gunshot Wounds*. 2nd ed. New York: CRC Press, 1999.
- McCONNELL, M. P.; TRIPLETT, G. M.; ROWE, W. F. A Study of Shotgun Pellet Ricochet. *Journal of Forensic Sciences*, 1981, vol 26, p. 699–709.
- MITOSINKA, G. T. A Technique for Determining and Illustrating the Trajectory of Bullets. *Journal of Forensic Sciences*, 1971, vol. 11:1, p. 55–61.
- MURPHY, P. J. Reloading Die Mark on Bullet Nose and Positive Identification with Bullet Seating Die. *AFTE Journal*, 1998, vol. 30, p. 347–348.

- MATUNAS, E. A. Power Index Rating. *Gun Digest*, 1984.
- MYATT, F. M. C. *Pistolety i rewolwery*. Warszawa: Espadon, 1993.
- NATO Bullets – Experiments in Ordnance Gelatin. *International Journal of Legal Medicine*, 1995, vol. 108, p. 62–67.
- NENNSTIEL, R. A Fatal Bullet Ricochet. *AFTE Training Seminar*, 2000.
- ORLOWSKI, T.; PIECUCH, T.; DOMANIECKI, J.; BADOWSKY, A. Mechanisms of development of shot wounds caused by missiles of different initial velocity. *Acta Chirurgica Scandinavica*, 508/1982, p. 123–127.
- PAWLAS, K. R. *Munitionshandbuch*. Norimberk: Karl. R. Pawlas, 1973.
- PIRLOT, M. C.; BASTIN I. Human body simulants. In *European Forum on Ballistics of Projectiles*. Saint-Louis: ISL, 2000.
- QUAN, X.; BIRNBAUM, N. Computer simulation of impact and collapse of New York World Trade Center North Tower on September 11. In *Proceedings. 20th International Symposium on Ballistics. Orlando, Florida, 23–27 September 2002*. Lancaster: DEStech, 2002, p. 721–728.
- RITCHIE, A. J.; GIBBONS, J. R. Plastic bullets in Northern Ireland. *BMJ*, 301/1990, p. 1332–1336.
- ROBERTS, G. K.; WOLBERG, E. J. Book Review, Handgun Stopping Power, The Definitive Study. *AFTE Journal*, 1992, vol. 24, p. 383–387.
- ROWE, W. F. et al. Bullet Ricochet from Concrete Surfaces. Implications for Officer Survival. *GJPSA*, 1988, vol. 16, p. 264–267.
- SELLIER, K. G.; KNEUBUEHL, B. L. *Wound ballistics and the scientific background*. Amsterdam – London – New York – Tokyo: Elsevier, 1994, 479 p.
- SELLIER, K.; KNEUBUEHL, B. *Wundballistik und ihre ballistischen Grundlagen*. Berlin: Springer, 1992.
- SELLIER, K.; KNEUBUEHL, B. *Wundballistik*. Berlin: Springer, 2001.
- SHAW, J. Pulmonary contusion in children due to rubber bullet injuries. *BMJ*, 4/1972, p. 764–766.
- SCHNITZER, J. J.; FITZGERALD, D. Peripheral vascular injuries from plastic bullets in children. *Surgery, Gynecology and Obstetrics*, 176/1993, p. 172–174.
- SCHWOEBLE, A. J.; EXLINE, D. L. *Current Methods in Forensic Gunshot Residue Analysis*. Florida: CRC Press, 2000.
- TAYLOR, J. *African Rifles and Calibers*. New Jersey: Gun Room Press, 1948.
- TORECKI, S. *1000 słów o broni i balistyce*. Warszawa: Wydaw. Min. Obrony Narodowe, 1973.
- UZAR, A. I.; DAKAK, M.; OZER, T.; OGUNC, G.; YIGIT, T.; KAYAHAN, C.; ONER, K.; SEN, D. A new ballistic simulant „transparent gel candle“ (experimental study). *Turkish Journal of Trauma and Emergency Surgery*, 2003, 9(2):104-6.

- VAN BREE, J. L.; VAN DER HEIDEN, N. Behind armour pressure profiles in tissue simulant. In *Proceedings of the Personal Armour Systems Symposium 1996, Colchester, 3–6 Sept. 1996*.
- WALLACE, J. S. *Chemical analysis of firearms, ammunition and gunshot residue*. Florida: CRC Press, 2008.
- WARLOW, T. A. *Firearms, the Law and Forensic Ballistics*. London: Taylor&Francis, 2003.
- WATKINS, F. P.; PEARCE, B. P.; STAINER, M. C. Assessment of terminal effects of high velocity projectiles using tissue simulants. *Acta Chirurgica Scandinavica*, 1982, 508:39-47.
- WIEDERLADEN, 5. Auflage. DEVA, Germany, 2005.
- YELLIN, A.; GOLAN, M.; KLEIN, E.; AVIGAD, L.; ROSENMAN J.; LIEBERMAN, Y. Penetrating thoracic wounds caused by plastic bullets. *The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, 103/1992, p. 381–385.