Obchodní název: **Vojenský výzkumný ústav, s. p.**

Právní forma: **státní podnik**

Sídlo: **Veslařská 230, 637 00 Brno**

Identifikační číslo (IČ): **29372259**

Daňové identifikační číslo (DIČ): **CZ29372259**

Zakladatel: **Ministerstvo obrany ČR**

Založendne **29. srpna 2012**

**Historie:**

Vojenský výzkumný ústav, s. p., navazuje na dlouholetou historii svých
přímých předchůdců. Nejstarší z nich byla Katedra nauky o materiálu Vojenské
akademie Brno, Výzkumné a zkušební středisko 070 Brno (založeno v roce 1958)
a Výzkumné pracoviště radiotechnické služby Brno. Pracoviště prošlo řadou organizačních změn i úprav právní formy, od rozpočtové přes příspěvkovou až po státní podnik.

Jeho odborná působnost se zásadně neměnila, vždy zahrnovala výzkum a vývoj
v oborech materiálového inženýrství, vojenské chemie, speciální elektroniky
a maskování. Obor materiálového inženýrství byl od počátku své existence
zaměřen na výzkum a vývoj nových materiálů a technologií zajišťujících kvalitu
vojenské techniky. Pracovníci oboru se podíleli na řešení všech zásadních
projektů vývoje pozemní a letecké techniky a na materiálově technologickém
zajištění její výroby, oprav a modernizací. Ceněna byla řada nových typů lehkých
kovových a nekovových pancéřových systémů. Odborníci vojenské chemie se
podíleli na řešení prakticky veškeré chemické techniky zavedené v AČR.

Za nejvýznamnější výsledky činnosti lze označit: soupravu chemického průkazníku
CHP-71, dozimetrické přístroje DP-86 a DP-98, simulátory SDP-3b, SDP-86A, SDP-
86B, dozimetry DK-70, EDOS a DD-80, chemické masky M10 a M90, ochranné
oděvy a převleky VOP-63, OPCH-70, OPCH 90, FOP-85, dekontaminační
prostředky ADM, ARS-12, TZ-74, LINKA-82, OBJEM, ACHR-90, OS 3, odmořovací
roztoky a dekontaminační směsi ODS-4, ODS-5, OR-3, ODE. Ceněny jsou polní
chemické laboratoře AL-1, SONDA-CH, AL-2/ch, AL-2/r. Za přelomové, v oblasti
automatizace Chemického vojska, lze označit řešení chemických průzkumných
vozidel Land Rover - RCh a S-LOV-CBRN. V oborech speciální elektroniky a maskování byly do armády zavedené průzkumné systémy KOPÁČ, RAMONA,
TAMARA, HODNOTA, VEZÍR. Oceňovány jsou i systémy BORAP, SDD, RUP-FM,
MORUŠ, WARNS a MRTP. Za významné lze označit i výsledky v oboru maskování
a související činnosti v orgánech NATO NAAGE AC/225.

**Hlavní předmět činnosti**

• výzkum nebo experimentální vývoj pro zajištění obrany a bezpečnosti
státu v oborech technických věd, související s inovacemi vyšších řádů zejména
pozemní vojenské techniky, materiálu a logistiky ve stěžejních oblastech
odborné působnosti, kterými jsou:

 a) chemická, biologická a radiační ochrana a obory chemického
 zabezpečení vojsk,

 b) senzorová technika, elektronický a kybernetický boj, maskování
 a klamání,

 c) speciální kovové a nekovové materiály, povrchová ochrana, systémy jakosti
 a technologie logistiky;

• výzkumné práce se zaměřením na ochranu obyvatelstva proti zbraním
hromadného ničení, chemickým a jaderným haváriím, chemickému, elektronickému a kybernetickému terorismu a útokům proti významným objektům infrastruktury státu;

• poskytování odborné podpory a služeb v oblasti technických, organizačních
a ekonomických činností souvisejících s vyzbrojováním AČR, MO ČR, podnikům
a výzkumným institucím ČR;

**Produktové portfolio**

• prognózy vývoje vojenské vědy, technické analýzy, studie, technické
podklady a návrhy opatření pro potřeby vrcholový management MO a GŠ AČR ve
všech fázích životního cyklu vojenské techniky a materiálu,

• vývoj technického a programového vybavení pro systémová rozhodnutí
MO a GŠ AČR před zahájením procesu přezbrojování AČR.

• řešení problémů standardizace, kodifikace a katalogizace vojenské
techniky, materiálu a jejich subsystémů. Vykonávání funkcí Národních autorit k zajištění procesu plnění standardizačních dohod STANAG.

• technická a expertizní činnost při haváriích a nehodách,

• odborná příprava a výcvik chemických specialistů AČR, MV a organizací
státu.

• provádění zahraničního obchodu s vojenským materiálem v rozsahu
povolení vydaného podle zákona č. 38/1994 Sb., o zahraničním obchodu
s vojenským materiálem, zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání
a zákona č. 140/1961 Sb., trestní zákon, zejména v oblasti:

 o prodeje informací získaných na bázi smluvního řešení projektů
výzkumu a vývoje v oborech působnosti,

 o provádění smluvních expertíz a zkoušek, odborná příprava a výcvik příslušníků zahraničních armád a pracovníků mezinárodních organizací pro činnosti související s detekcí, identifikací, ochranou a likvidací následků použití nebo zneužití zbraní hromadného ničení,

 o prodeje funkčních vzorků a demonstrátorů, technického
a programového vybavení, materiálu a technologií v oborech působnosti.