

# Politika Centra dopravního výzkumu, v. v. i.

## KVALITA – ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – HOSPODAŘENÍ S ENERGIÍ - BEZPEČNOST INFORMACÍ

Politika CDV vychází z předmětu hlavní, další a jiné činnosti uvedené ve zřizovací listině a reflektuje poslání CDV, kterým je uskutečňovat výzkumnou a vývojovou činnost ve specifikovaných oblastech dopravy, poskytovat odborně nezávislou expertní a servisní podporu pro ministerstva (zejména dopravy, vnitra, životního prostředí), krajské, městské a obecní orgány státní správy a samosprávy pro jejich strategické a taktické rozhodování i být oporou a nástrojem transferu technologií komerčním subjektům s cílem posílit jejich konkurenceschopnost v domácím i evropském měřítku. Dále zastupovat resort dopravy v mezinárodních organizacích a být aktivní i na poli vzdělávacím.

Cílem je vybudování špičkového evropského vědeckovýzkumného ústavu komplexně zabezpečujícího ve spolupráci s dalšími subjekty potřeby Ministerstva dopravy a dopravního systému v ČR plně integrovaného do evropského výzkumného prostoru.

V oblasti výzkumu a vývoje nejen na národní úrovni se CDV zaměří na následující tematické priority:

- Snížení nehodovosti;
- Inteligentní řízení dopravy;
- Plánování dopravy;
- Kvalitní dopravní stavby;
- Snížení zátěže životního prostředí.
- Autonomní řízení

CDV chrání životní prostředí nejen prevencí znečišťování (produkce odpadů, odpadních vod, spotřeba energie), ale i nepřímo ovlivňuje environmentální aspekty vyplývající ze zaměření projektů, jako mohou být např. spotřeba pohonných hmot a emise do ovzduší z dopravy, produkce odpadů z rekonstrukcí dopravní infrastruktury, autonomní řízení, elektromobilita, modelování dopravy, emise spalovacích motorů a udržitelnost dopravy.

I nadále bude věnováno maximální úsilí zapojení do mezinárodních výzkumných programů.

Působení CDV bude i v dalším období spojeno s členstvím v mnoha prestižních mezinárodních sdruženích např. ECTRI, FERSI, FEHRL, POLIS, ICTCT, THE PEP, ETSC a s mezinárodními orgány např. JTRC OECD, IRTAD, CEN, PIARC, a dalšími.

CDV ve své činnosti rovněž naváže na řadu již uzavřených dvoustranných dohod o mezinárodní spolupráci např. s TRL (Velká Británie), T2 (USA), TOI (Norsko), RIOH (Čína), VÚD (Slovensko), BAST (Německo).

Trvalým úkolem je soustavná péče o lidské zdroje- tj. příprava špičkových odborníků soustavným zvyšováním kvalifikace s využitím všech dostupných forem (doktorandská studia, zahraniční stáže na renomovaných výzkumných pracovištích apod.). CDV je od roku 2021 držitelem ocenění HR Award.

Pro naplnění uvedených vizí a strategických záměrů organizace bude vedení CDV neustále zlepšovat integrovaný systém managementu podle normy ČSN EN ISO 9001 „Systémy managementu kvality“, ČSN EN ISO 14001 „Systémy environmentálního managementu“, ČSN EN ISO 50001 „Systémy managementu hospodaření s energií“ a IEC 27001 „Řízení bezpečnosti informací“. Laboratoř LCDV je akreditována podle ČSN EN ISO/IEC 17025.

V rámci integrovaného systému managementu považuje vedení CDV všechny dodavatelsko-odběratelské organizace za vážené zákazníky, při čemž primární zaměření je splnění jejich požadavků, zvyšování jejich spokojenosti a omezování dopadů na životní prostředí. Při nákupu produktů, vybavení a služeb je důsledně zohledňována jejich energetická náročnost. Současně jsou podporovány návrhy na snižování energetické náročnosti u prováděných oprav a rekonstrukcí objektů CDV.

K tomuto záměru zajišťuje vedení CDV řízení procesů integrovaného systému managementu tak, aby průběžné monitorování jejich efektivnosti, plnění závazných povinností (zákonné a jiné požadavky) včetně monitorování spokojenosti zákazníků poskytovalo vypovídající údaje pro analýzy, sloužící k opatřením, zabezpečujícím neustálé zlepšování efektivnosti procesů, zvyšování environmentální výkonnosti a kvality a snižování energetické náročnosti produktů a služeb CDV.

Vedení CDV při svých zásadních rozhodnutích zvažuje relevantní rizika, jak interní, tak externí, a příležitosti. Při plánování projektu (např. nabídkové řízení, účast v různých výzvách, výběrových řízení apod.) jsou rovněž určovány a vyhodnocovány aspekty, které mohou mít vliv na rizika nejen CDV, ale i relevantních zainteresovaných stran.

K naplňování Politiky CDV mj. slouží pravidelné roční stanovování a vyhodnocování měřitelných cílů na úrovni instituce a jednotlivých divizí a útvarů.

**Ing. Jindřich Frič, Ph.D.**  
Ředitel instituce



DOPRAVA PRO  
BUDOUCNOST