

ČESKÁ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA PRO LETECTVÍ A KOSMONAUTIKU(ČTPL)

Ing Miloš Vališ- ALV

říjen 2009

ČTPL- základní údaje

- Založena v září 2008(dotace schválena rozhodnutím MPO v lednu 2009)
- 19 členů-z toho 2 vysoké školy, 3 výzkumné ústavy, 1 asociace a 13 výrobních podniků(ČVUT v Praze, VUT v Brně, SVUM, ÚJV, VZLÚ, ALV, Aero Vodochody, Aircraft Industries, Avia Propeller, Evektor, Honeywell International, Inter-Informatics, Jihlavan, Jihostroj, LOM Praha, Mesit, Mikrotechna, PBS, UNIS.)
- ČTPL není samostatný právní subjekt, vztahy mezi členy jsou řešeny smlouvou
- Cílem ČTPL je zlepšování podmínek pro podnikání a inovace a rozvoj konkurenčních výhod v důsledku zkvalitňování vazeb mezi výzkumem, VŠ a podnikatelskou sférou.

ČTPL- hlavní aktivity

- Rozbor současného stavu leteckého průmyslu v ČR, zhodnocení trendů světového vývoje , návrh strategie rozvoje českého leteckého průmyslu.
- Zpracování Strategické výzkumné agendy(SVA) a Implementačního planu.
- Napojení na evropskou technologickou platformu v oblasti letectví- ASD, EREA, ACARE, IMG-4.
- Inicivace a koordinace V a V projektů, mezinárodní projekty, rámcové programy EU, národní programy.
- Organizace seminářů , workshopů a konferencí s mezinárodní účastí.
- Propagace a medializace ČTPL- recenzovaný časopis o výsledcích VaV v letectví v ČR, propagační materiály, prezentace a propagace na výstavách a veletrzích

ČTPL- Etapy

■ I etapa-

mílník: Zpracování SVA – 31.12.2009

II etapa

mílník: Návrh implementačního plánu-
31.12.2010

III. Etapa

mílník: Finální dokument implementačního
plánu- 31.12.2011

ČTPL- rozpočet

■ I etapa	1 919 000Kč
■ II etapa	2 244 000Kč
■ III etapa	2 297 000 Kč
■ Celkem	6 460 000 Kč

Z toho 75% 4 844 000Kč(dotace)

(t.j 200 000 Euro při kursu 24,25 Kč/ euro)

Financování je zajištěno z prostředků ALV

ČTPL-Plán práce I. etapa

■ I. SVA

1. Návrh osnovy SVA(Strategická výzkumná agenda) T: 31.1.2009
2. Zpracování rozboru současného stavu, T:30.3.2009
3. Stanovení strategických cílů T:30.3.2009
4. Budoucí projekty T: 30.3.2009.
5. Výzkum a věda- SVA T:30.3.2009
6. Závěr T:30.3.2009
7. Připomínky od členů ČTPL T: 30.4.2009
8. Zpracování připomínek,konečná verze T:30.6.2009
Grafika, konečná recenze, tisk T: 30.10.2009

ČTPL-Plán práce I. etapa

- II.

Společná jednání s VTR a RZV(Workshopy)

T: leden2009

T:květen 2009

T:září 2009

- III.Akce s mezinárodní účastí, konference, semináře, workshopy

1, Computational Fatigue analyses- seminář

ČVUT

3-5.11.2009

2, Seminář a letní škola „Mechaniky kompozitních materiálů a konstrukcí

ČVUT

24-28.8.2009.

ČTPL-Plán práce I. etapa

- IV. Služební cesty- kontakty s evropskou technologickou platformou.
 1. Oslovení delegátů v ASD a členů ČTPL , vyžádání plánu služebních cest.a odhadu cestovních nákladů. (14 delegátů, cca 3x ročně zasedání)
T:prosinec 2008
 2. Zpracování konečného plánu, odsouhlasení na výkonném výboru.(cca 50 služ. cest)
T: leden 2009

- V. Propagace ČTPL
 1. Účast na výstavě Aerosalon Paříž - společný stánek
T:červen 2009
 2. Propagační brožury
T: červen 2009
 3. Časopis Aerospace proceedings
T: průběžně.
 4. Webové stránky- úprava stránek ALV, nebo samostatné stránky ČTPL. T:březen 2009

ČTPL-Plán práce I. etapa

■ VI, Standartizace- oborové normy

1. Zpracování návrhu dalšího postupu- studie

T: leden 2009

2. Projednání návrhů a výběrové řízení na digitalizaci norem

T: únor 2009

3. realizace digitalizace
základě studie.

T: bude upřesněno na

■ VII. Zasedání výkonného výboru

T: leden 2009,

T: březen 2009

T: květen 2009

T: červen 009

T: srpen 2009

T: září 2009

■ VIII, Plenární schůze ČTPL

T: říjen 2009

ČTPL- SVA

Struktura dokumentu

- Zhodnocení historického vývoje českého leteckého průmyslu
Zhodnocení trendů světového rozvoje v tradičních oblastech českého leteckého průmyslu
- Základní směry a předpoklady rozvoje českého leteckého průmyslu
- Návrh strategických oblastí výzkumu a vývoje českého leteckého průmyslu
- Strategické cíle českého leteckého průmyslu
- Projekty k naplnění cílů
- Výzkumná a vývojová podpora projektů
- Příprava lidských zdrojů
- Závěr

ČTPL

Děkuji za pozornost