

MILCOM a.s.

# Zkušenosti Výzkumného ústavu mlékárenského Průmyslová inovace a transfer výsledků výzkumu do mlékárenské praxe

Ing. Jan Drbohlav, CSc., Výzkumný ústav mlékárenský  
drbohlav@milcom-as.cz

# Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o.

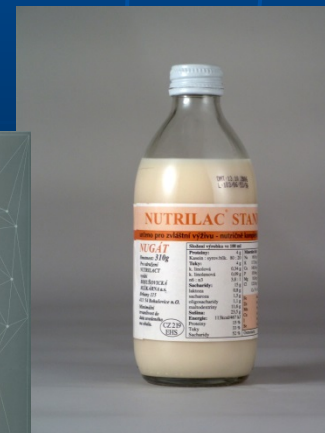
- VÚM s.r.o. dceřinná společnost MILCOM a.s.
- VÚM založen 2004
  - Výzkumná organizace na seznamu RV pro výzkum
  - Nástupnická organizace
  - Výzkumný ústav mlékárenský v rámci Mlékárenský průmysl ČR Generální ředitelství – od roku 1952
  - Výzkum, vývoj, aplikace, poradenství,

# Největší úspěchy – aplikační výsledky,

Historicky – Kojenecká výživa, pomazánkové máslo, Zlatá Haná.....



současnost – probiotika – Kefírové mléko B12, Bobík, Olešnický tvaroh, potraviny pro lékařské účely NUTRILAC, NutriSen



# Zaměření a nabídka VÚM

- Výzkumný záměr – Podpora /dlouhodobé koncepce výzkumné organizace /
  - Mikrobiologie
    - užitečná – probiotika, aplikace do výrobků, zdravotní benefit
    - škodlivá – detekce, eliminace - bezpečnost produktů
  - Technologie / fermentované výr., sýry, membránové procesy, nanotechnologie
  - Rozvoj metod
    - analytika, aplikace – kalibrace
- Účelové finance - aplikovaný výzkum -
- MZe – NAZV, MV, MŠMT, mezinárodní,

## Největší překážky ve spolupráci mezi univerzitami/výzkumnými ústavy a průmyslem

- **Není finančně podporován přenos výsledků do praxe**
- **Není důvěra – že to něco přinese, že to nedostane konkurence, nízká úroveň povědomí, častá výměna lidí v průmyslu**
- **Legislativa – žádná podpora, nebo brzda**  
Příklad: značení potravin – Pom. máslo, probiotika – zdravotní tvrzení
- **Nesystematičnost podpory aplikovaného výzkumu – soutěže – jednou ano, pak ne**
- **VÚM v tomto žije z tradice spolupráce, známostí, tradiční spolupráce ČMSM, PKČR, ČTPP PKČR, ČAZV**

# Zářný příklad transferu

- Operační program Rozvoj venkova
  - MZe – SZIF
    - Žadatel – podnik - dotace na akci s inovačním nábojem
      - Povinnosti
      - Inovace
      - Spolupráce s odborným subjektem / VO/
      - Zajímavá dotace
      - Relativně krátkodobé – vyžaduje jistou výzkumnou připravenost – aplikace projektů



# Perspektivy VÚM v letech 2014 – 2018 se zaměřením na průmyslové inovace, aplikovaný výzkum, transfer technologií

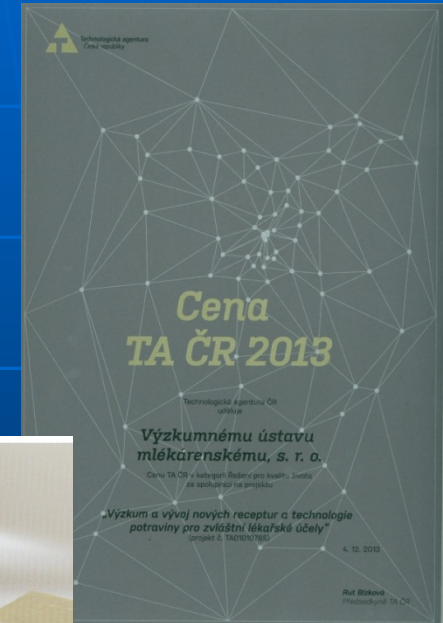
- Záměr
- Projekty
  - Koncepce výzkumu MZe do roku 2020
    - Udržitelná produkce zdrav. nezávadných a kvalitních potravin
    - Výzkum nových potravin – pozitivní vliv na lidský organismus
    - Vývoj nových technologií – konkurenceschopných potravin
      - / vedlejší produkty, odpady, nepotravinářské využití, membrány, nanotechnologie /
  - Národní priority
  - Priority TAČR – Nové materiály , technologie
- Rozvoj venkova

# Kontaktní údaje

- Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o.
- Ke Dvoru 12a
- 160 00 PRAHA 6 – Vokovice
- [vum@vumlekarensky.cz](mailto:vum@vumlekarensky.cz)
- +240 235354551-2
- [www.vumlekarensky.cz](http://www.vumlekarensky.cz)
  
- Ředitel, jednatel VÚM s.r.o. :
- Ing. Petr Roubal, CSc.



# Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o.



DĚKUJI ZA POZORNOST

