



Univerzitné Centrum
Inovácií a Transferu Technológií
TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH



Poslanie UCITT pri rozvoji výskumu a vývoja na TUKE

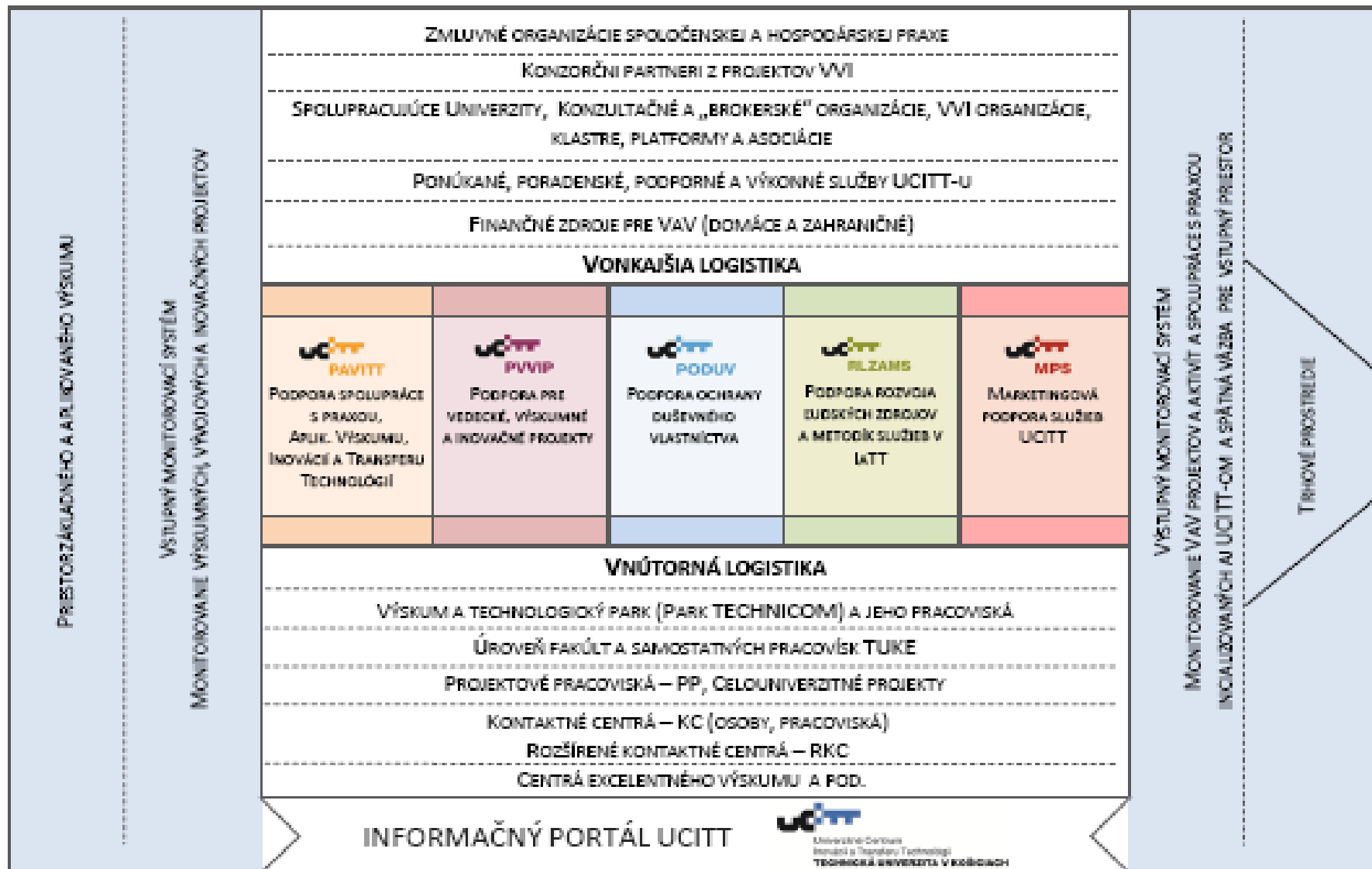
História a vývoj centra UCITT na TUKE (2009 – 2012)

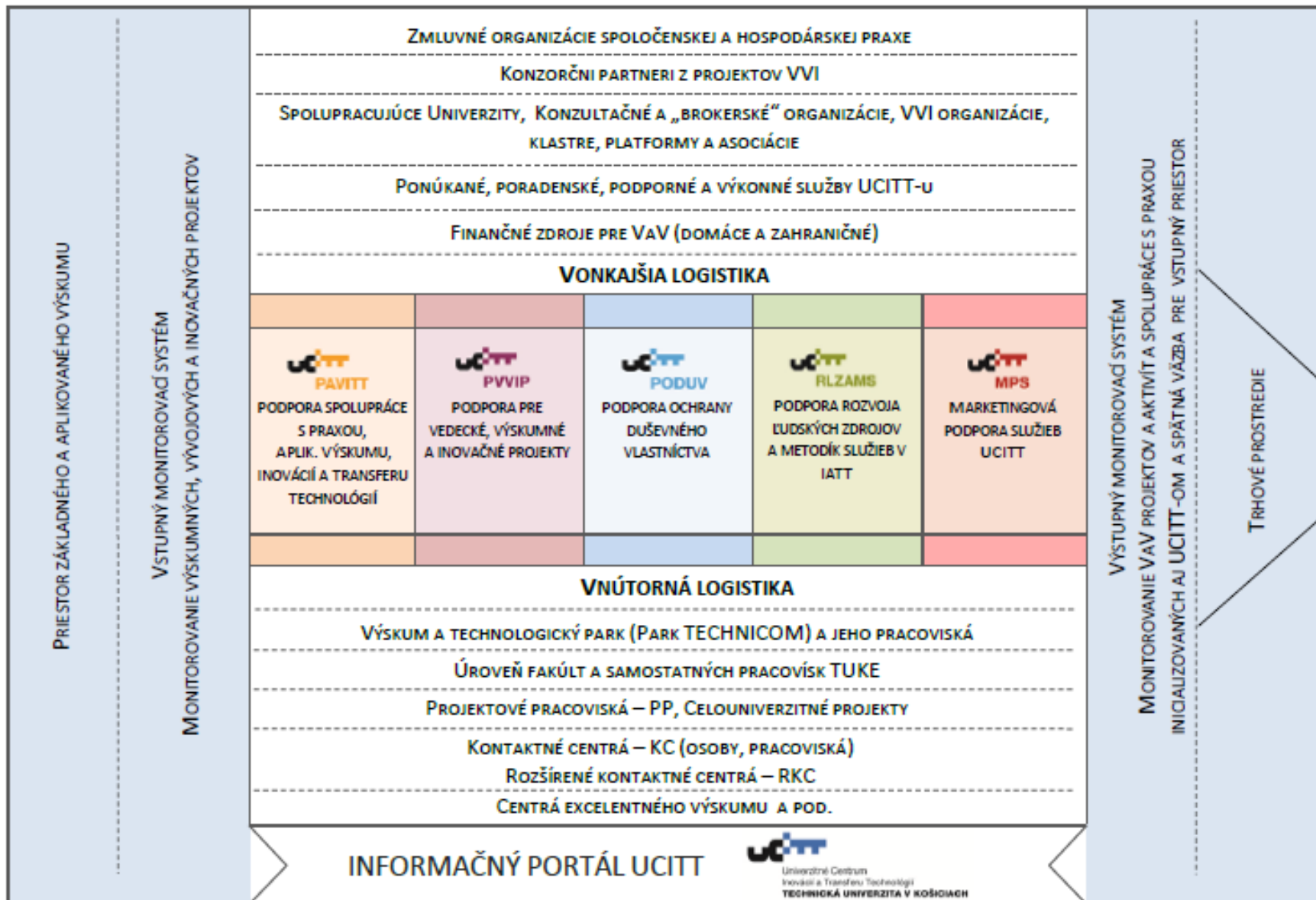
Ing. **Zlatica Dolná**, PhD., PhDr. **Branislav Bonk**,
Ing. **Peter Cirbes**, PhD., doc. RNDr. **Anton Lavrin**, CSc.

➤ VSTUP

UCITT – HODNOTOVÝ REŤAZEC

➤ VÝSTUP





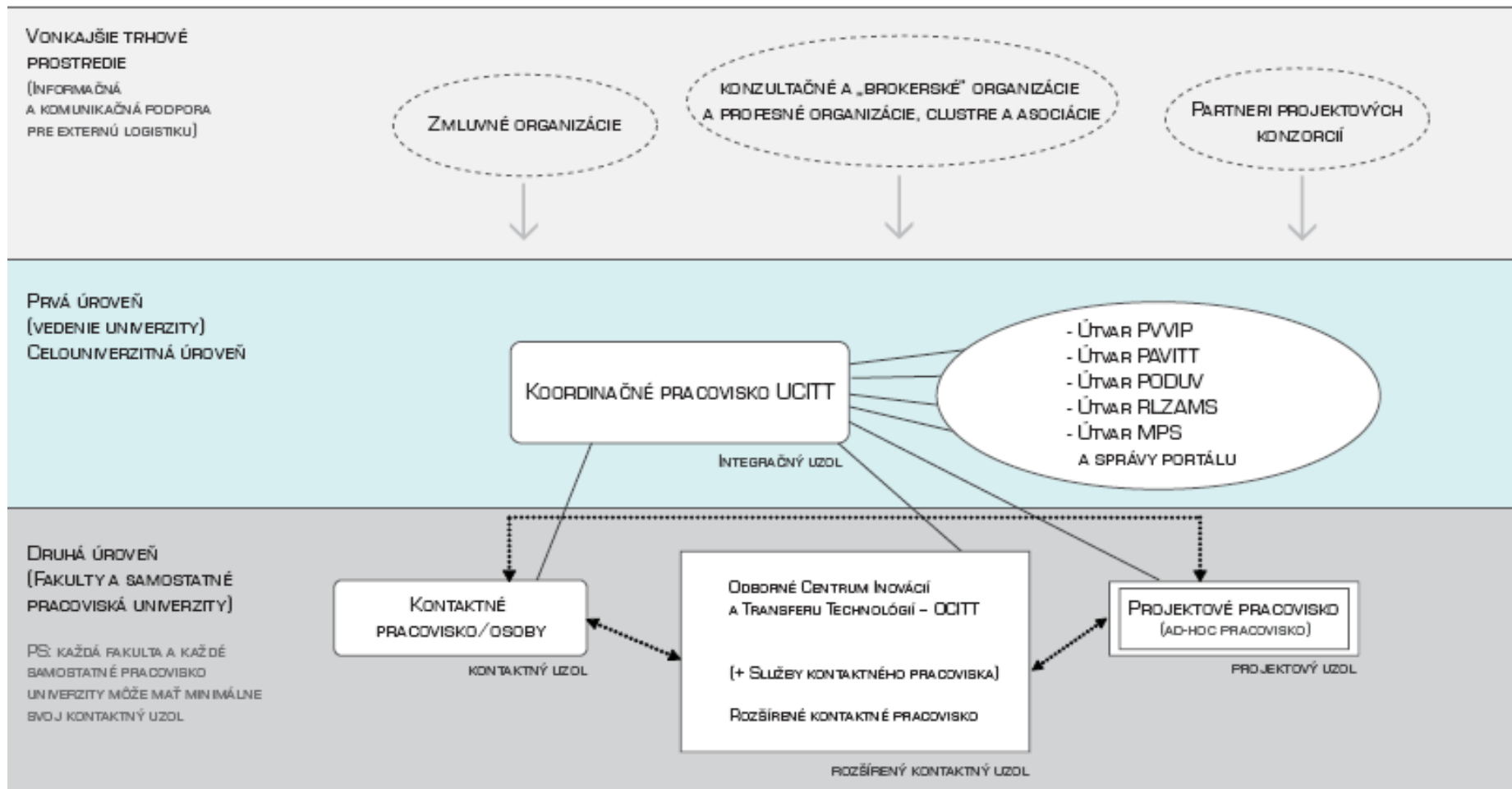
PRIESTOR ZÁKLADNÉHO A APLIKOVANÉHO VÝSKUMU






VSTUPNÝ MONITOROVACÍ SYSTÉM
MONITOROVANIE VÝSKUMNÝCH, VÝVOJOVÝCH A INOVAČNÝCH PROJEKTOV

VÝSTUPNÝ MONITOROVACÍ SYSTÉM
MONITOROVANIE VAV PROJEKTOV A AKTÍVIT A SPOLUPRÁCE S PRAXOU
INICIALIZOVANÝCH AJ UCITT-OM A SPÄTNÁ VÄZBA PRE VSTUPNÝ PRIESTOR

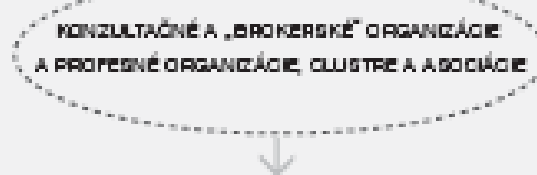
TRHOVÉ PROSTREDIE

INFORMAČNÝ PORTÁL UCITT

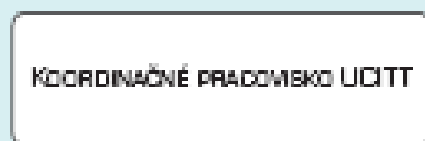


- LEGENDA:**
-  - KONTAKTNÝ UZOL - KONTAKTNÉ PRACOVISKO - KP, RESP. KOORDINAČNÉ PRACOVISKO - KDP
 -  - ROZŠÍRENÝ KONTAKTNÝ UZOL - ROZŠÍRENÉ KONTAKTNÉ PRACOVISKO - RKP, RESP. ODBORNÉ CENTRUM INOVÁCIÍ A TRANSFERU TECHNOLÓGIÍ - OCITT
 -  - AD-HOC UZOL - PROJEKTOVÝ UZOL - PU, KTORÝ ZABEZPEČUJE ČEZ PROJEKTOVÉ PRACOVISKO (PP) "PRIEREZOVÉ" PROJEKTY UNIVERZITY INICIALIZOVANÉ NAJMÁ V RÁMCI AKTIVÍT UCITT
- PP - ZABEZPEČUJE FUNKCIU KONTAKTNÉHO PRACOVISKA V OKRUHU PÔSOBNIA PROJEKTU
-  - VERTIKÁLNE
 -  - HORIZONTÁLNE
- } INFORMAČNÉ A KOMPETENČNÉ VÄZBY

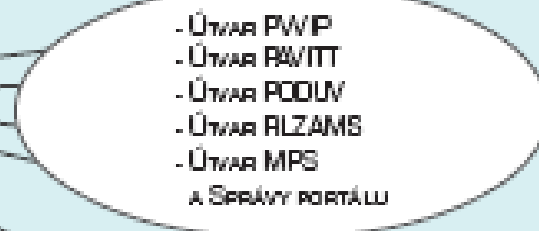
**VONKAJŠIE TRHOVÉ
PROSTREDIE**
(INFORMAČNÁ
A KOMUNIKAČNÁ PODPORA
PRE EXTERNÚ LOGISTIKU)



Prvá úroveň
(VYDANIE UNIVERZITY)
CELOUNIVERZITNÁ ÚROVEŇ

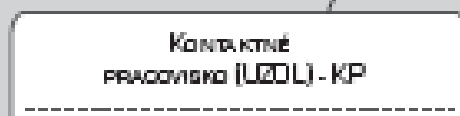


Integračný uzol






Druhá úroveň
(FAKULTY A SAMOSTATNÉ
PRACOVISKA UNIVERZITY)

PRE KAŽDÚ FAKULTU A KAŽDÉ
SAMOSTATNÉ PRACOVISKO
UNIVERZITY MÔŽE MAŤ MINIMÁLNE
SVUJ KONTAKTNÝ UZOL



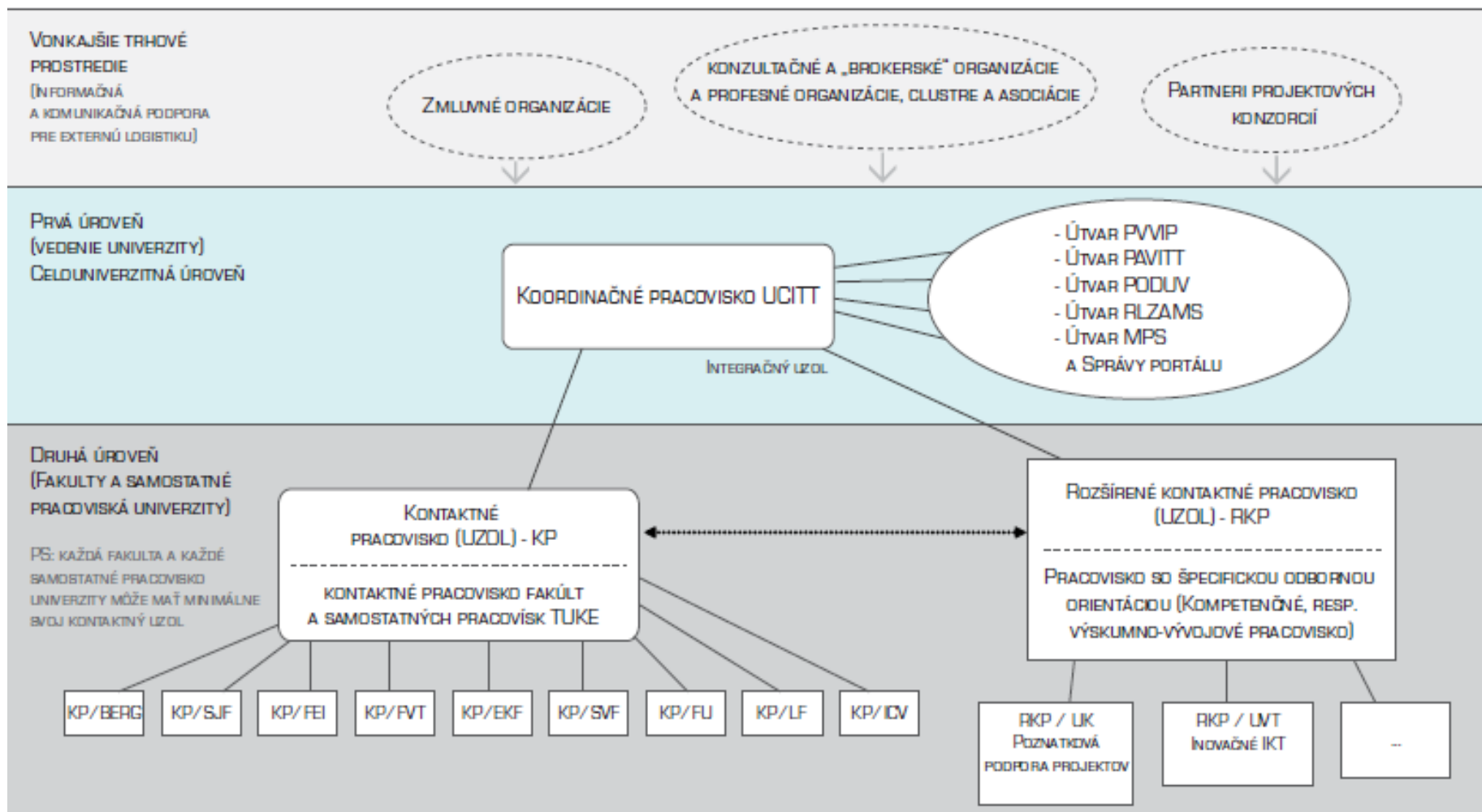
Pracovisko so špecifickou odbornou
orientáciou (Kompetenčné resp.
výskumno-vývojové pracovisko)








- Legenda:**
-  - kontaktný uzol - kontaktné pracovisko - KP resp. koordinačné pracovisko - KCP
 -  - rozšírený kontaktný uzol - rozšírené kontaktné pracovisko - RKP resp. odborné centrum inovácií a transferu technológií - UCITT
 -  - A-diel uzol - Projektový uzol - PU ktorý za seba pečuje cez Projektové pracovisko (PP)* priradené projekty univerzity nielenže realizuje, ale má aktivitu UCITT
- PP - za seba pečuje funkciou kontaktného pracoviska v rámci pôsobenia projektu

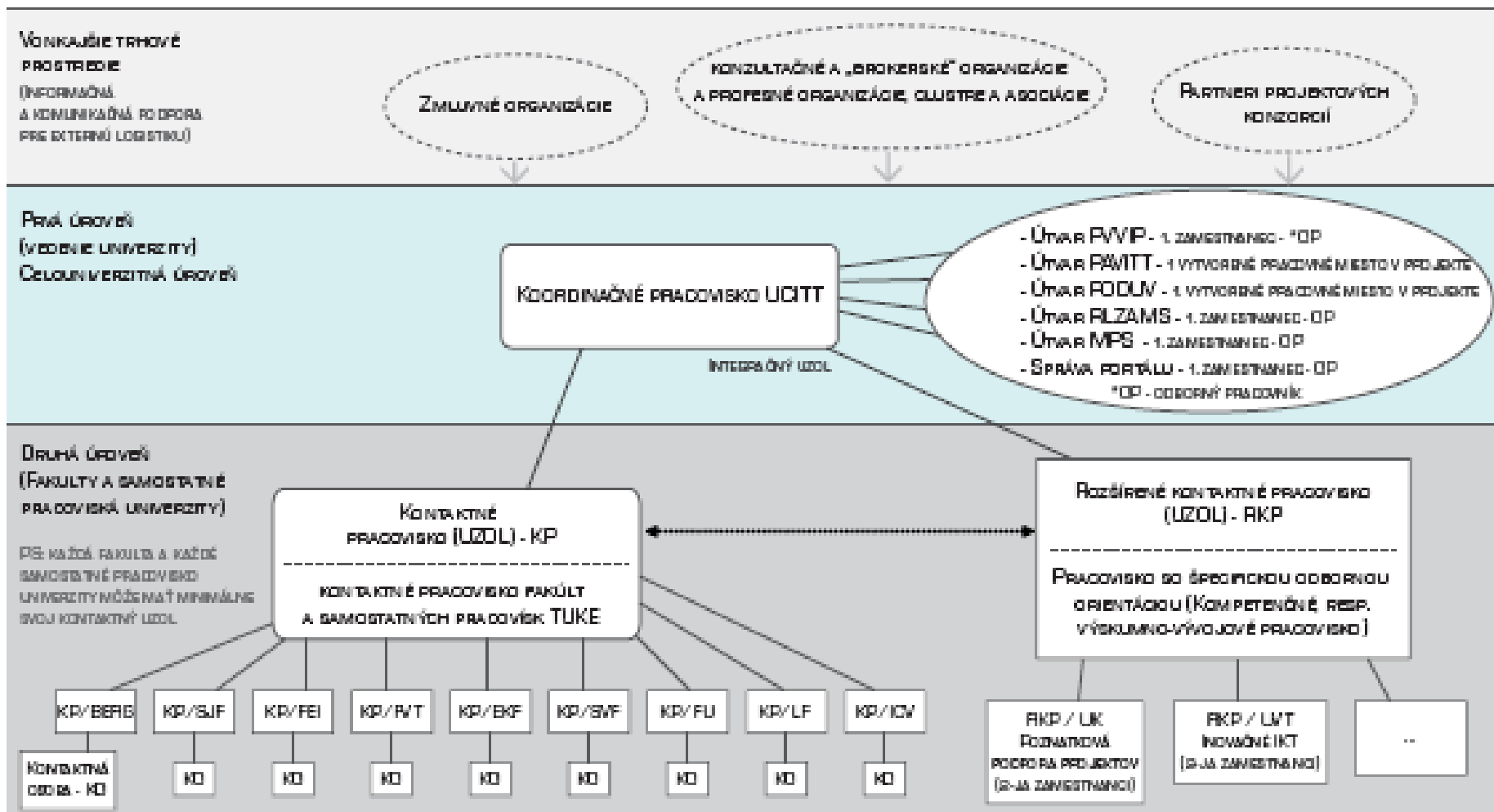


SIETOVÁ ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA PRACOVÍSK UCITT AKTIVOVANÁ POČAS RIEŠENIA PROJEKTU






- LEGENDA:**
-  - KONTAKTNÝ UZOL - KONTAKTNÉ PRACOVISKO - KP, RESP. KOORDINAČNÉ PRACOVISKO - KOP
 -  - ROZŠÍRENÝ KONTAKTNÝ UZOL - ROZŠÍRENÉ KONTAKTNÉ PRACOVISKO - RKP, RESP. ODBORNÉ CENTRUM INOVÁCIÍ A TRANSFERU TECHNOLOGIÍ - OCITT
 -  - AD-HOC UZOL - PROJEKTOVÝ UZOL - PU, KTORÝ ZABEZPEČUJE ČEZ PROJEKTOVÉ PRACOVISKO (PP) "PRIEREZOVÉ" PROJEKTY UNIVERZITY INICIALIZOVANÉ NAJMA V RÁMCI AKTIVÍT UCITT
- PP - ZABEZPEČUJE FUNKCIU KONTAKTNÉHO PRACOVISKA V OBLASTI PŮBENIA PROJEKTU
-  - VERTIKÁLNE
 -  - HORIZONTÁLNE
- INFORMAČNÉ A KOMPETENČNÉ VÄZBY

PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE PRACOVÍSK UCITT POČAS TRVANIA PROJEKTU

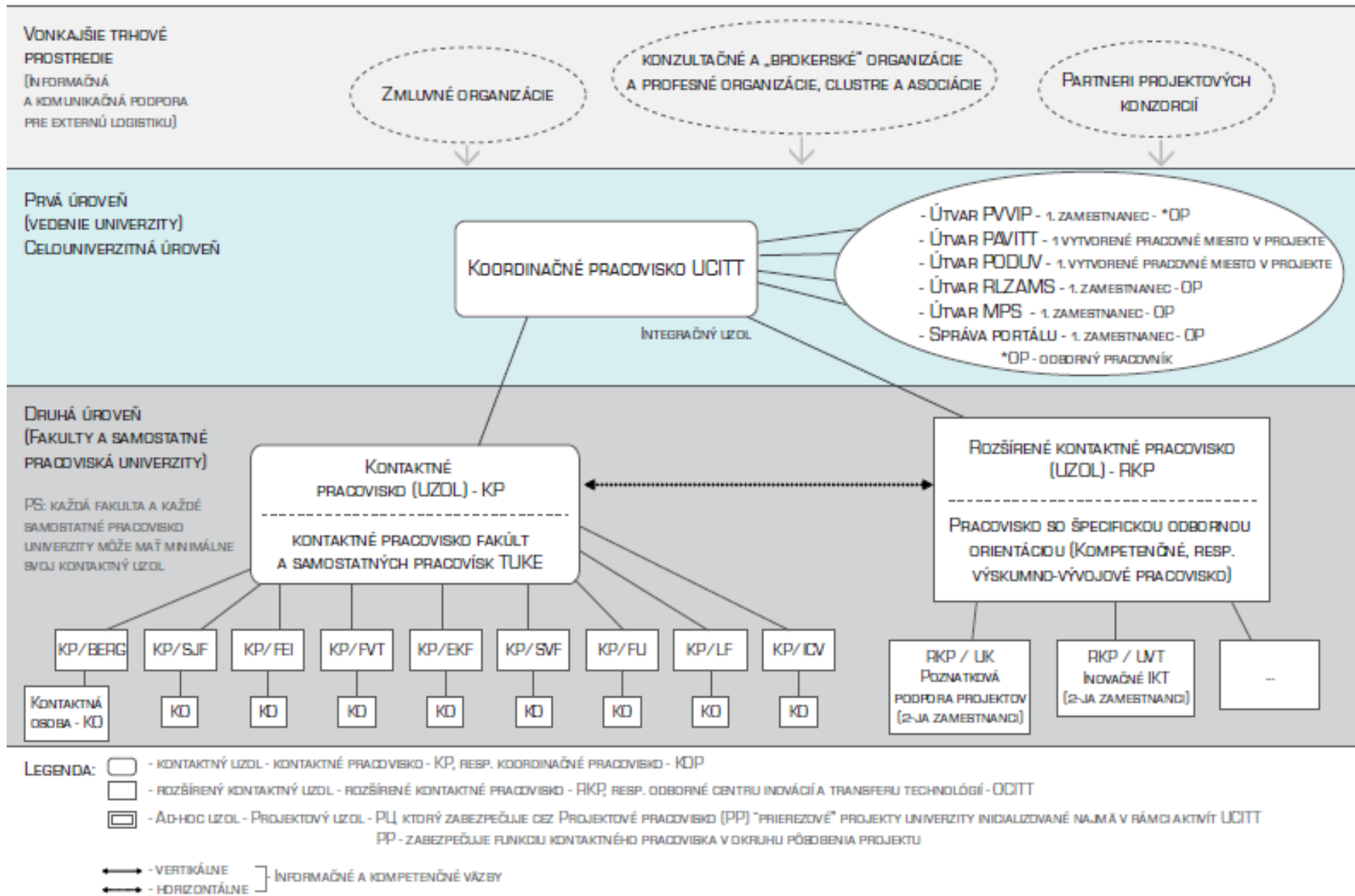


Legenda:

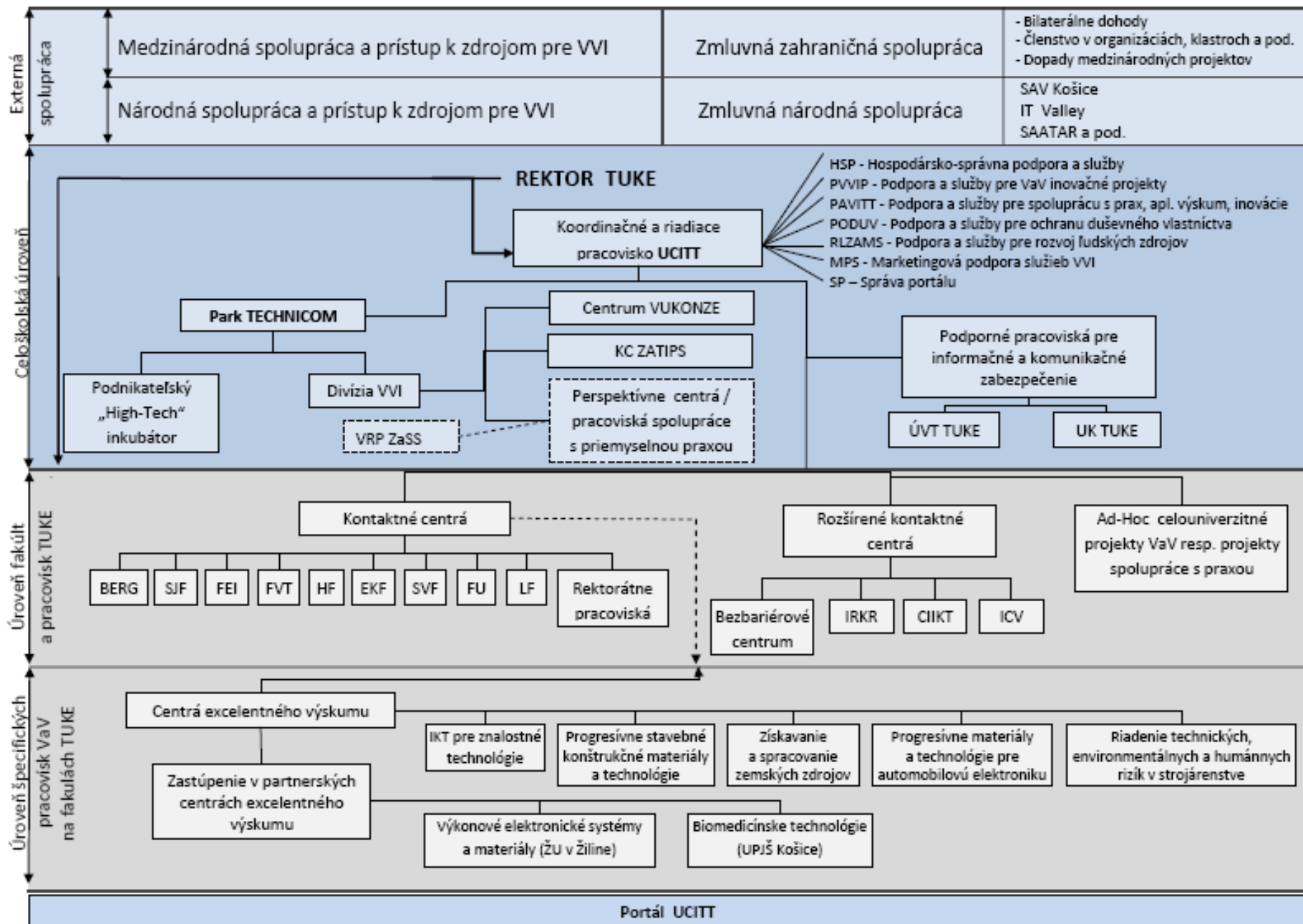
-  - KONTAKTNÝ UZOL - KONTAKTNÉ PRACOVISKO - KP) RESP. KOORDINAČNÉ PRACOVISKO - KOIP
-  - ROZŠÍRENÝ KONTAKTNÝ UZOL - ROZŠÍRENÉ KONTAKTNÉ PRACOVISKO - RKP) RESP. ODBORNÉ CENTRUM INOVÁCIÍ A TRANSFERU TECH-NO-LÓGIÍ - OICIT
-  - AD-HOC UZOL - PROJEKTOVÝ UZOL - PU) KTORÝ ZABEZPEČUJE CIEľ PROJEKTOVÉ PRACOVISKO (PP)* PRICOVNÉ PRACOVNÍKY UNIVERZITY INKUBOVANÉ NAJMÁ V RÁMCI AKTÍV UCITT

PP - ZABEZPEČUJE FUNKČIU KONTAKTNÉHO PRACOVISKA V OBLASTI PÔSOBNIA PROJEKTU

 - VERTIKÁLNE
 - HORIZONTÁLNE
] INFORMAČNÉ A KOMPETIČNÉ VZŤAHY



UCITT a jeho kompetencie k 31.XII.2011



Legenda k schémam UCITT

* k 10. novembru 2011 je na TUKE 23 projektov podporovaných zo zdrojov OP VaV (štrukturálne fondy) v rámci opatrenia 2.2 „Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe“ koordinovaných aj v rámci fakúlt TUKE a tri projekty, v ktorých pracoviská TUKE vystupujú ako partner projektového konzorcia.

BERG – Fakulta baníctva ekológie, riadenia a geotechnológií

CIIKT – Centrum inovačných informačných a komunikačných technológií

EkF – Ekonomická fakulta

FEI – Fakulta elektrotechniky a informatiky

FU – Fakulta umení

FVT – Fakulta výrobných technológií

HF – Hutnícka fakulta

IaTT – Inovácie a transfer technológií

ICV – Inštitút celoživotného vzdelávania

IRKR – Inštitút regionálneho a komunálneho rozvoja

LF – Letecká fakulta

PAVITT – Podpora spolupráce s praxou pre aplikovaný výskum, inovácie a transfer poznatkov a technológií

PODUV – Podpora ochrany duševného vlastníctva

PVVP – Podpora pre výskumné a vývojové a inovačné projekty

RLZAMS – Podpory rozvoja ľudských zdrojov a metódik služieb v inováciách a transfere technológií

SjF – Strojnícka fakulta

SvF – Stavebná fakulta

Park TECHNICOM – Vedecký a technologický park pri TUKE

UCITT – Univerzitné centrum pre inovácie, transfer technológií a ochrany duševného vlastníctva

UK TUKE – Univerzitná knižnica TUKE

ÚVT – Ústav výpočtovej techniky

VaV – Výskum a vývoj

Kompetenčné centrum – Kompetenčné centrum znalostných technológií pre inovácie produkčných systémov v priemysle a službách (KC ZATIPS)

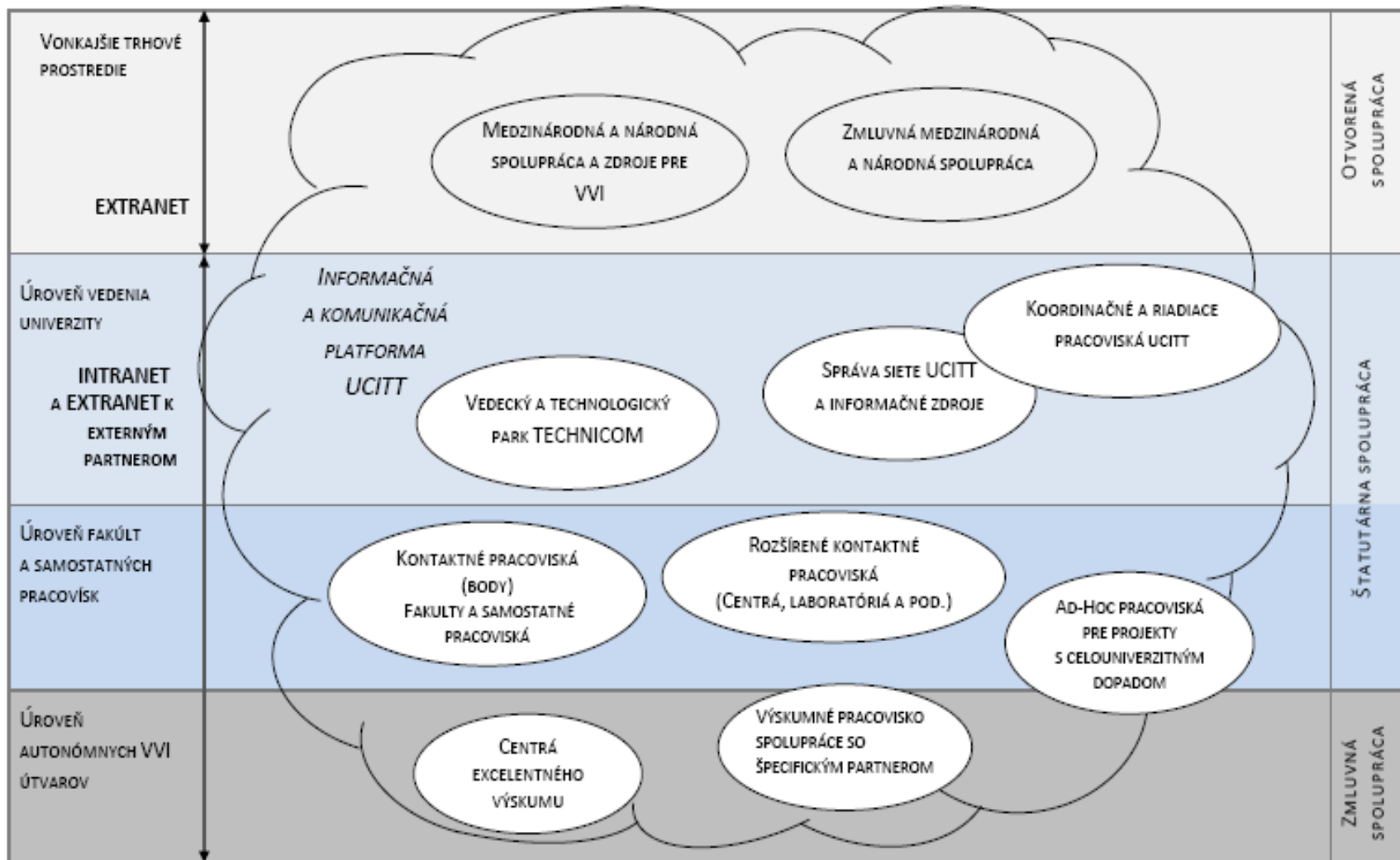
VRP ZaSS – Vývojové a realizačné pracovisko pre získavanie a spracovanie surovín

VUKONZE – Výskum účinnosti integrácie kombinovaných systémov obnoviteľných zdrojov energií

VVI – Výskum, vývoj a inovácie

[-----] - Perspektívne pracoviská - pre členstvo alebo pracoviská, ktoré sú v príprave, resp. plánujú sa podmienky pre ich vytvorenie

SIĚŤOVÁ ŠTRUKTÚRA UCITT



Počas riešenia projektu postupne vytvárané služby UCITT zabezpečovali resp. podporovali:

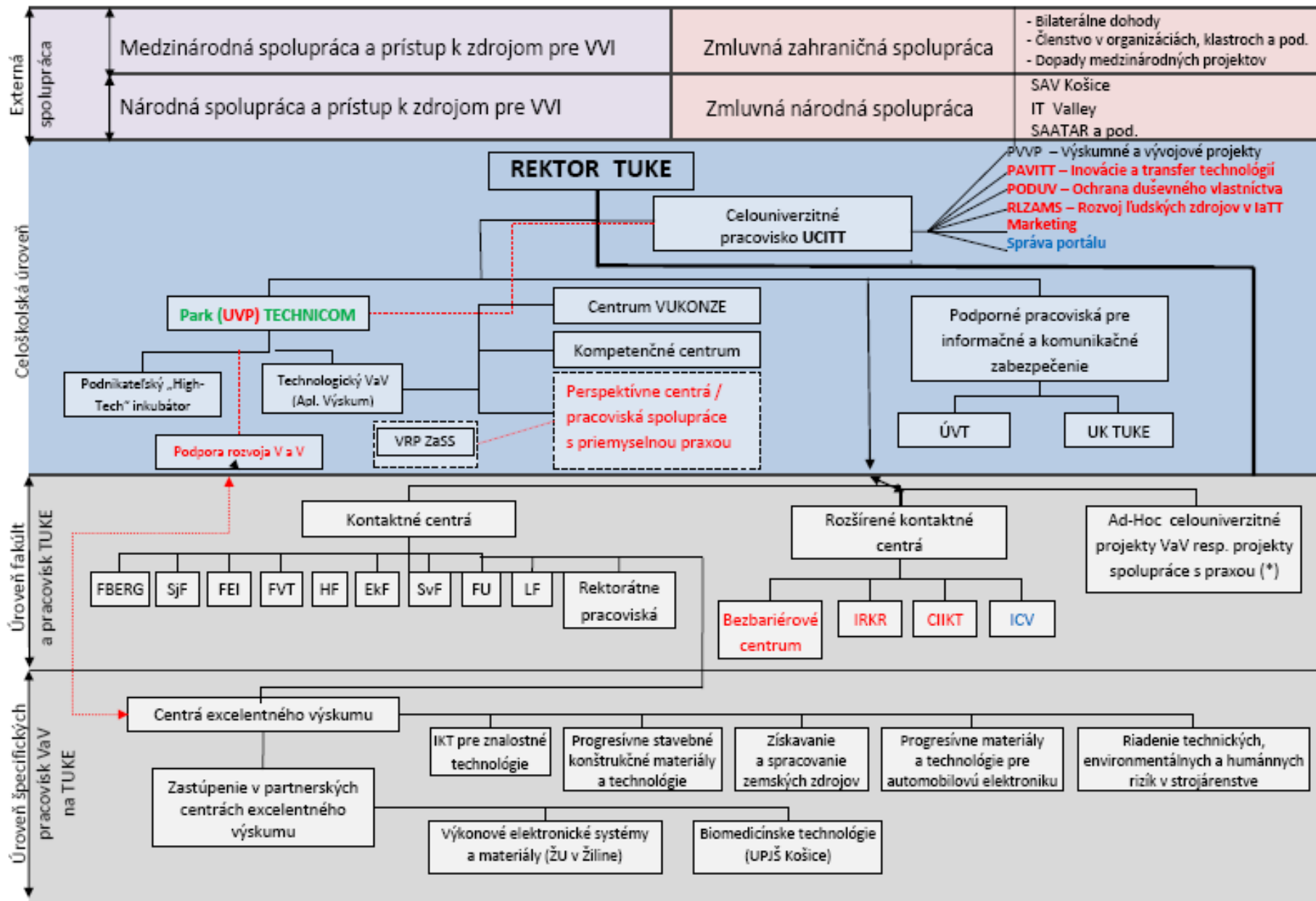
- 4 projekty rozvoja infraštruktúry / OP VaV Opatrenie 5.1
 - 3 celo-univerzitné projekty / OP VaV Opatrenie 2.2 (UCITT, Centrum VUKONZE, KC ZATIPS)
 - 25 projektov aplikovaného výskumu / OP VaV Opatrenie 2.2 (v tom aj projekty podporené „schémou štátnej pomoci“
- 23 projektov zo 7RP resp. 6RP.
- Zabezpečenie riešenia projektov eGovMoNet a DEN4DEK projekty s EU programu CIP (Competitiveness and Innovation Programme)
-

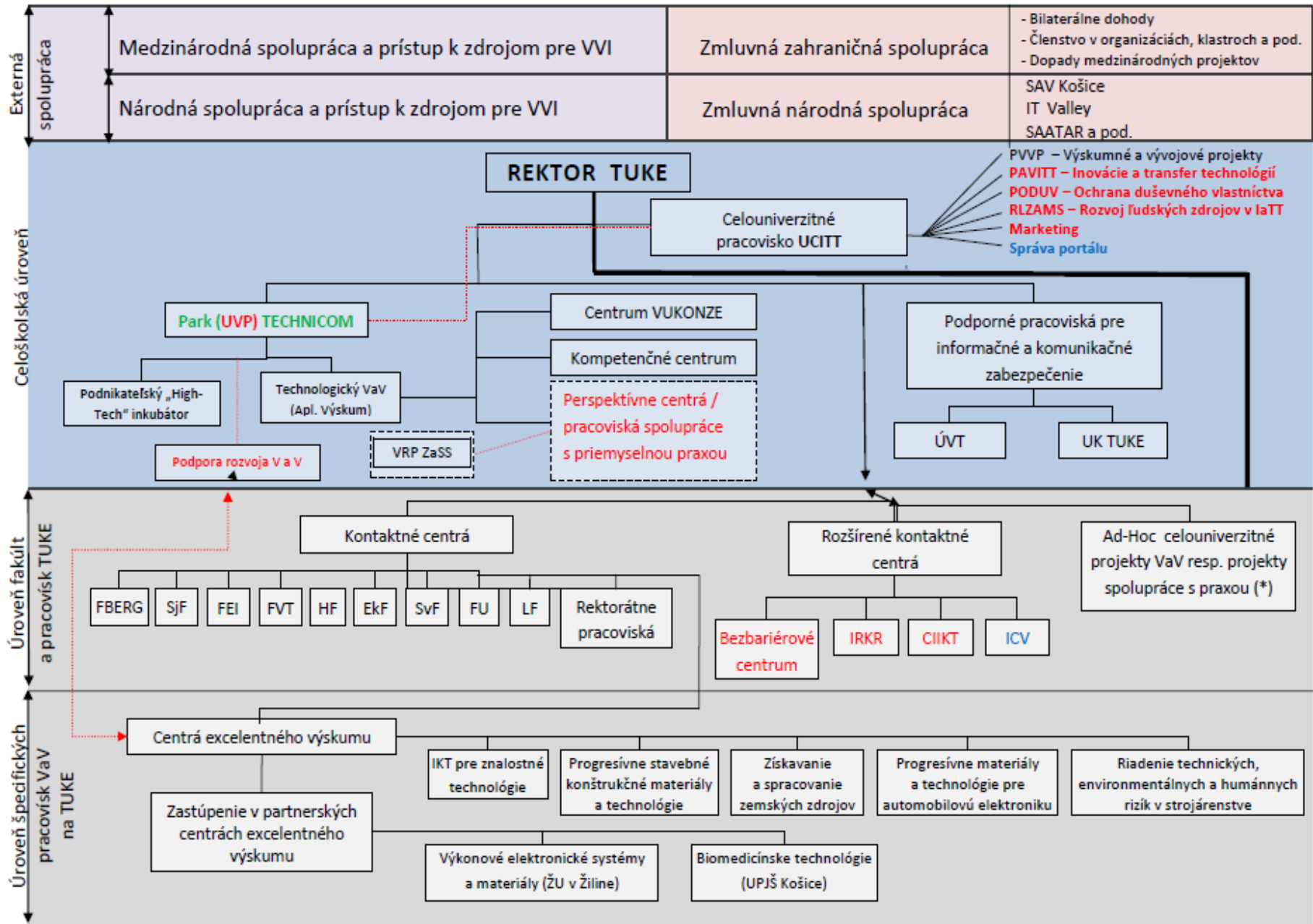
obrat cca. 70 mil. EUR

++

- Podpora ODV a odpovedajúcich právnych služieb.
- Konzultácie a poradenstvo:
 - pri identifikácii zdrojov pre VaV,
 - pri príprave a realizácii projektov a zmluvnej spolupráce v oblasti VaV.
- Organizačné a administratívne zabezpečenie Referátu projektov (Rektorát TUKE).
- Marketing a propagácia VaV

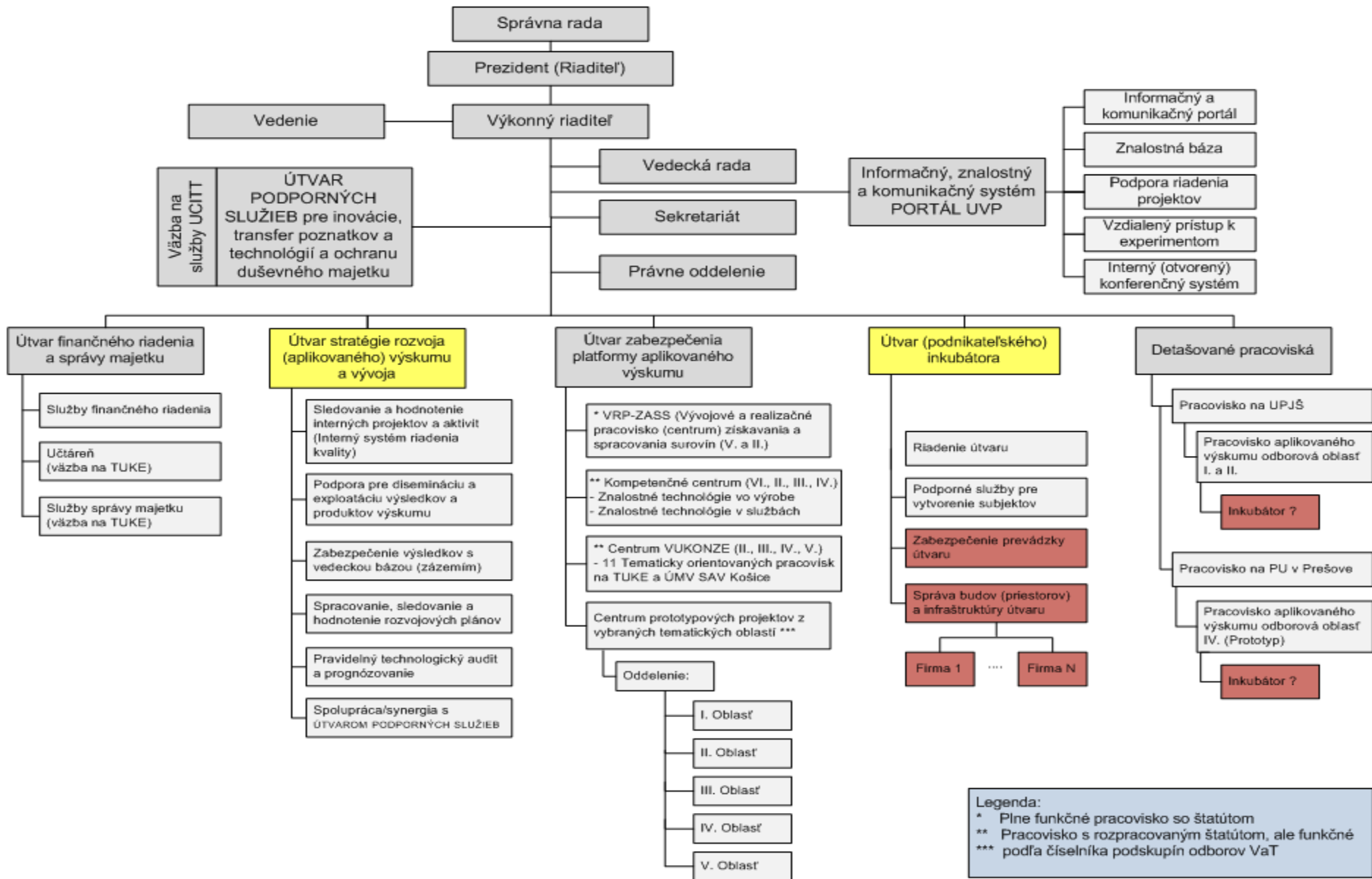
UCITT a jeho kompetencie ... pre projekt UVP TECHNICOM po k 31.XII.2011





UCITT a UVP TECHNICOM .., niekde v polovici r. 2015

UNIVERZITNÝ VEDECKÝ PARK – UVP TECHNICOM Náčrt organizačnej schémy



Pred rokom 2020 UCIT bude opäť „rektorátnym pracoviskom“

**KONCEPT pre „KOŠICE
SCIENCE CITY“**

SLOVENSKÁ AKADÉMIA VIED
Ústav experimentálnej fyziky, Ústav neurobiológie, Ústav
materiálového výskumu, Ústav geotechniky, Ústav
materiálov a mechaniky strojov

PARTNERSKÉ UNIVERZITY

- TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH
- UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA
- UNIVERZITA VETERINÁRNEHO
LEKÁRSTVA A FARMÁCIE
- PREŠOVSKÁ UNIVERZITA V PREŠOVE

**Pripravovaný
UNIVERZITNÝ
VEDECKÝ PARK
TECHNICOM**

Zakladateľ: Technická
univerzita v Košiciach
Partneri:
UPJŠ v Košiciach a
PU v Prešove

**Klaster IT Valley
Košice a ďalšie
partnerské
výskumné
a priemyselné
združenia, verejná
správa, finančné
ústavy a komerčné
firmy**

Pripravované:
Univerzitný vedecký park MEDIPARK
Zakladateľ: UPJŠ
Partneri: ÚVL, Ústav neurobiológie SAV

**Výskumné centrum progresívnych
materiálov pre súčasné a budúce aplikácie
SAV**
Partneri: UPJŠ a TUKE

**PRIEMYSELNÝ PARK
KECHNEC
A ĎALŠIE PRIEMYSELNÉ
PARKY VO
VÝCHODOSLOVENSKOM
REGIÓNE**

Ďakujeme za Vašu pozornost'