

# Zpráva o činnosti Inovačního centra Ústeckého kraje, z.s.

## 1/2016 – 2/2017

### První rok existence

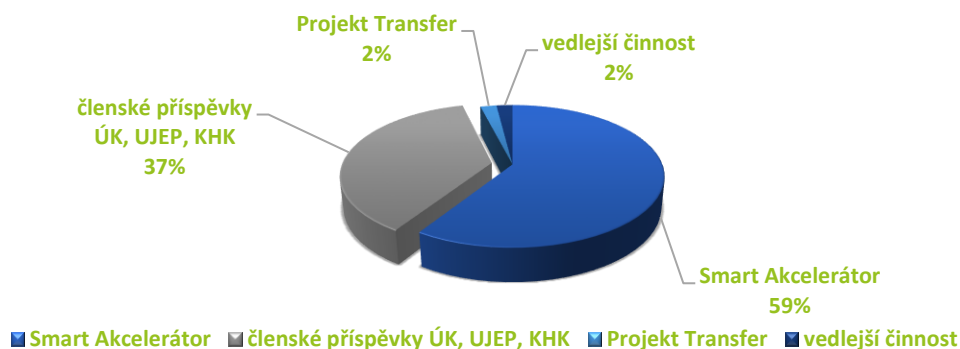
## MANAŽERSKÝ VÝBĚR

### ICUK V RYCHLÝCH ČÍSLECH (1/2016 – 2/2017)

• Počet zaměstnanců / plných úvazků	12/7
• Počet akcí (organizace + spolupořádání):	21 akcí / 891 účastníků
• Počet firem podpořených start-upů (inkubátor StartUp Go):	6
• Počet nově vzniklých firem činností ICUK	7 (3 v r. 2016 + 4 do 2/2017)
• Počet projektů podpory firma – VO (Inovační vouchery):	15
• Počet strategických partnerství:	14
• Počet konzultací s firmami (dotační, transfer, inovace):	47
• Počet nově vzniklých pracovních míst	až 200 *
• Mediální výstupy:	60 mediálních výstupů
• Web (1/2017)	8289 unik. návštěvníků
• Facebook:	504 sledujících
• Newsletter:	318 odběratelů

\* zahrnuje pracovní stáže projektu smluvního výzkumu UJEP - Valeo

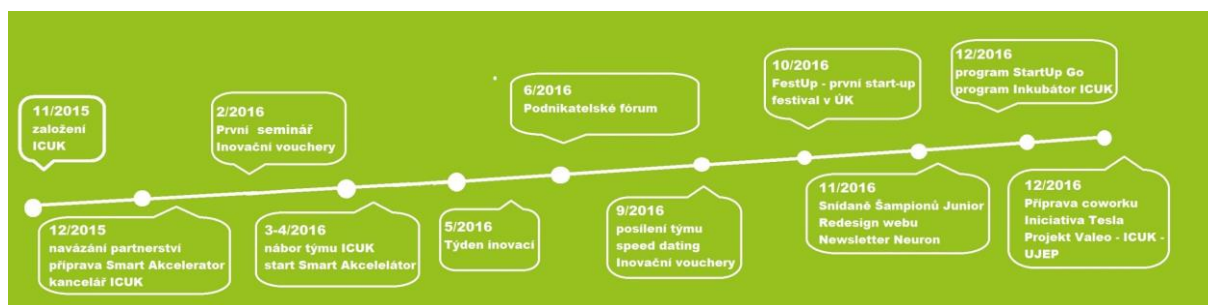
### SKLADBA FINANCOVÁNÍ ICUK



## PŘEHLED ČINNOST ICUK 1/2016 – 2/2017

Úkoly prvního roku existence spočívaly v první řadě ve zřízení a úpravě prostor kanceláře ICUK, postavení odborného týmu, zapojení ICUK do stávajících sítí regionálních i národních institucí a platforem, které se věnují podpoře podnikání a výzkumu, vývoje a inovací, a navázání strategických partnerství s nimi. Zároveň bylo třeba rozběhnout první služby pro podporu podnikání, výzkumu, vývoje a inovací a šířit povědomí u cílových skupin (studentů, MSP, VO) o aktivitách a službách centra.

Milníky rozvoje ICUK na časové ose roku 2016 zobrazuje následující obrázek.



## ÚSPĚCHY ICUK - VÝBĚR

### 1. INKUBÁTOR STARTUP GO – PODPORA ZAČÍNAJÍCÍCH PODNIKATELŮ

#### Tomáš Hart – účastník inkubátoru START UP GO

- technologicky zdokonalili produkt v oblasti fototechniky
- ICUK mj. zprostředkoval partnera, který hradil náklady na výrobu prototypu, a spoluvytvářel business model
- tvorba propracovaného business modelu vedla k následnému **získání investora v objemu 1,5 mil. Kč**
- aktuálně spuštění prodejů konečným zákazníkům



#### Očekávaný vývoj 2017

tržby až 3 mil. Kč  
rozšíření týmu o 5 až 10 spolupracovníků

## Virtualizace VaV – účastník inkubátoru START UP GO

- dva bratři, kteří měli nápad na interaktivní virtuální prohlídky, ale chyběl jim obchodní model a zkušenosti
- v inkubátoru StartUp GO stanovení business modelu, mentoring, cílení na zákazníky – vítězové StartUp Go Grill
- **vedlo k podpisu smlouvy s realitním portálem spol. MAFRA (2 miliony/rok)**



## Očekávaný vývoj 2017

- tržby 2017 více než 2,5 miliony – desetinásobný nárůst!
- rozšíření týmu o 3-5 spolupracovníků

## 2. Motivace k podnikání

### Festival startupů FestUp – nábor do inkubátoru



- historicky první přehlídka startupů v Ústeckém kraji (příběhy úspěšných, rady zkušených, kreativní dílny)
- účast globálních firem jako Microsoft, Google, Airbnb, Vodafone... a úspěšných startupů z regionu i celé ČR
- **450 účastníků z řad studentů i širší veřejnosti, 25 firem**
- **FestUp fungoval mj. jako nábor do inkubátoru StartUp Go (5 stávajících firem, 2 vzniklé startupy v inkubátoru)**

## Výhled 2017

- Mezinárodní festival startupů s účastí úspěšných firem z ČR, Německa...

## Kurz Podnikání v regionu – propojení businessu a výuky na FSE



- ICUK ve spolupráci s UJEP - prakticky orientovaná výuka základů podnikání na FSE UJEP s veřejnými přednáškami
- Na téma podnikání přednášejí hvězdná jména businessu: Andrej Kiska, Stanislav Gálik, Petr Andryšek,...
- Studenti během kurzu vypracovávají reálný business plán, který se může přihlásit do soutěže Social Impact Award
- Propojení na další návazné služby ICUK – inkubátor StartUp Go, Sdílna...

## 3. Propojení výzkumu a aplikační sféry

### UJEP – Valeo – historicky největší smluvní výzkum univerzity



- ICUK domluvil a rozběhl projekt zpracování dat (videí) pro vývoj systémů autonomního řízení aut (auta bez řidiče)
- **historicky nejvyšší smluvní výzkum pro Univerzitu Jana Evangelisty Purkyně v řádu milionů**
- **pracovní stáž/ brigáda pro až 200 studentů do června 2017**

#### Výhled 2017:

- potenciál další spolupráce v oblasti vývoje systémů autonomního řízení aut – centrum vývoje v Ústí n. L.

## Rychlé inovační rande (speed dating) – úspěšné párování firem a VO



- Nástroj pro párování firem a výzkumných organizací využitý pro dotační titul Inovační vouchery
- 3 x do konce února 2017, účastnilo se celkem 35 firem a výzkumných organizací, **90 % z nich našlo partnera**
- Rychlé inovační rande ICUK rovněž uspořádal na veletrhu Věda výzkum inovace v Brně

### Výhled 2017

- ICUK osloven organizátory veletrhu v příštím ročníku zorganizovat pro všechny vystavovatele jako součást oficiálního programu, zástupci ICUK na základě úspěchu pozváni do závěrečného diskusního panelu

## Inovační vouchery ÚK – žadatelé 2016

### Spol. Schiedel, Teplice – zkrácení vývoje nového produktu

- Partner: Univerzitní centrum energeticky efektivních budov (ČVUT)
- Projekt: Vývoj explozních/implozních klapek pro nerezové komínové systémy
- Kvalitní vstup výzkumného partnera podstatně **zkrátil vývoj nového produktu, uvedení na trh 1/2017**



**Dotace: 120 000 Kč**

**Očekávaný výnos: 2 300 000 Kč / rok**

## Spol. Unipetrol – eliminace ztrát a potenciálních škod ve výrobě

- Partner: ČVUT
- Projekt: Návrh filtrační jednotky pro separaci nečistot o různé hustotě z vodného roztoku triethanolaminu
- Aktuálně vytvořeno zadání pro výrobu a dodání filtrační jednotky přesně dle požadavků. Finální instalace a spuštění jednotky je plánováno na začátek roku 2018.



**Dotace: 100 000 Kč**

**Úspora až 2 000 000 Kč / dvoudenní odstávka výroby**

## 4. Komplexní služby ICUK

### Efektivní a chytrý dům - zapojení do rozvoje produktu, založení nové firmy

přelomová technologie výstavby pasivních domů, patentovaná směs Styrcon, užitný vzor ATABAUSYSTEM umožňuje stavět nízkoenergetické a pasivní domy (energetické zařazení A), speciální lehká konstrukce

- založení nové firmy v regionu + podpora v inkubátoru StartUp Go
- spolupráce při přípravě marketingové strategie směrem na světové trhy
- spolupráce s VŠ a dalšími partnery na dalším vývoji a testování
- plán spolupráce s TU Dresden