



# EIT Manufacturing Hub Slovakia

COINTT 2022

Peter Cuninka  
Slovenská technická univerzita v Bratislave



Co-funded by the  
European Union



[eitmanufacturing.eu](http://eitmanufacturing.eu)

# EIT Manufacturing

- jedna z inovačných komunit
- spája vyše 67 európskych partnerov zo sféry biznisu, vzdelávania a výskumu pochádzajúcich zo 17 krajín
- organizácia založená na členskom princípe, ale niektoré aktivity sú prístupné aj externým organizáciám za stanovených podmienok
- Spájaním troch strán znalostného trojuholníka: podnikateľská sféra (veľké firmy a MSP), vzdelávacie inštitúcie a výskumné centrá, cieľme k zvýšeniu spolupráce a integrácie medzi vzdelávaním, podnikateľskou sférou a výskumom
- Viac informácií nájdete na: [www.eitmanufacturing.eu](http://www.eitmanufacturing.eu)

## Spájame:

Ľudí so zručnosťami

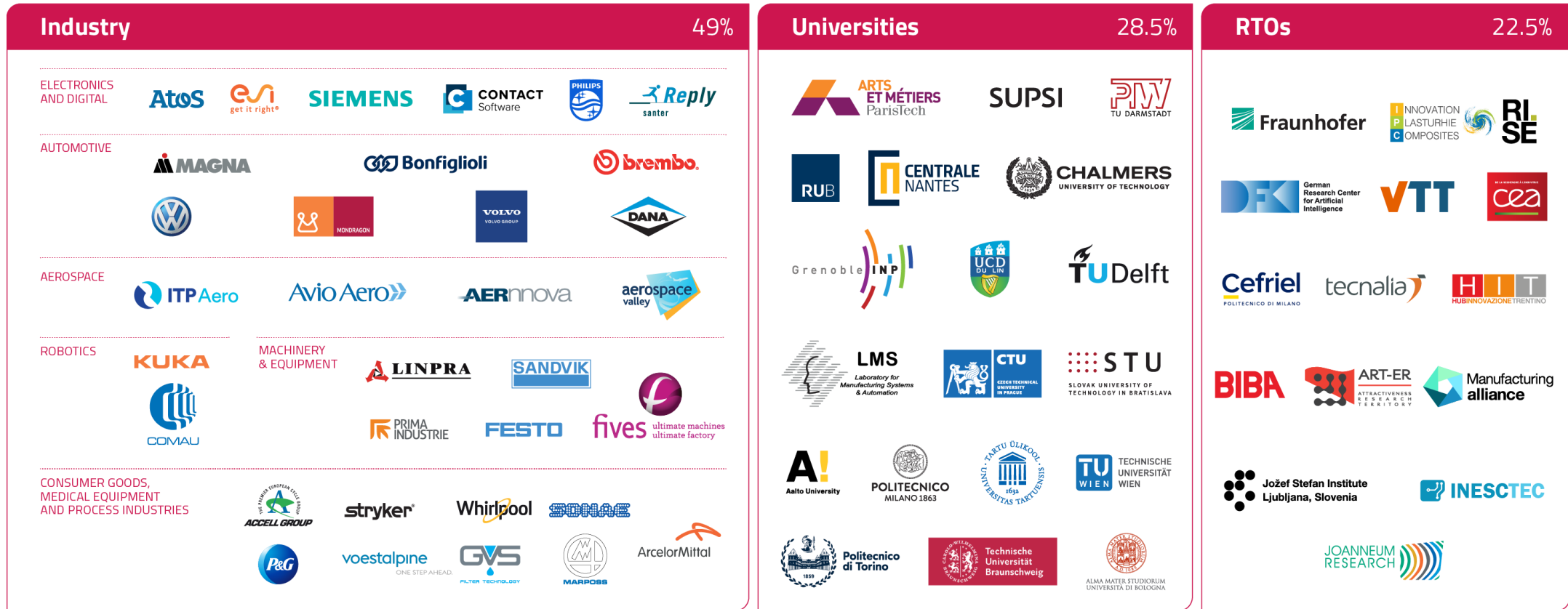
Technológie s trhom

Inovátorov s  
investormi



Co-funded by the  
European Union

# Partners



As of April 2021



# Vízia a Misia

## Vízia

Globálne výrobné  
inovácie sú vedené  
Európou

## Misia

Hlavným cieľom je združiť  
európskych aktérov priemyselnej  
výroby do inovačných  
ekosystémov, ktoré dodávajú  
unikátnu hodnotu európskym  
produktom, procesom a službám  
a inšpirujú vznik globálne  
konkurencieschopnej a  
udržateľnej priemyselnej výroby

# Flagships



**Flexible production systems**  
for competitive manufacturing



**Low environmental footprint**  
systems & circular economy  
for green manufacturing



**Digital & collaborative solutions**  
for innovative manufacturing  
ecosystems

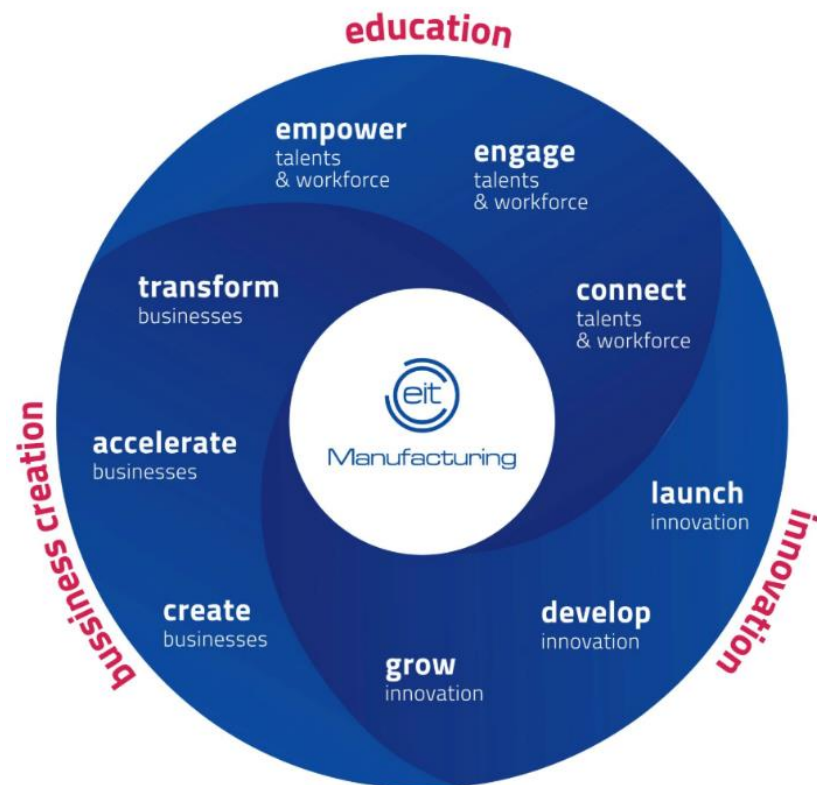


**Human-machine co-working**  
for socially sustainable  
manufacturing



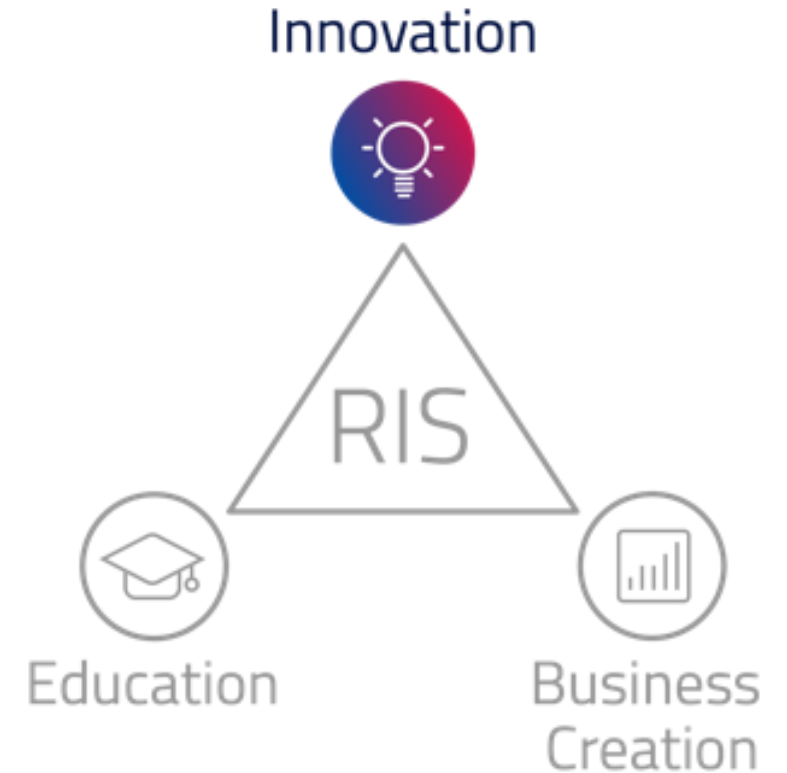
Co-funded by the  
European Union

# Programové portfólio



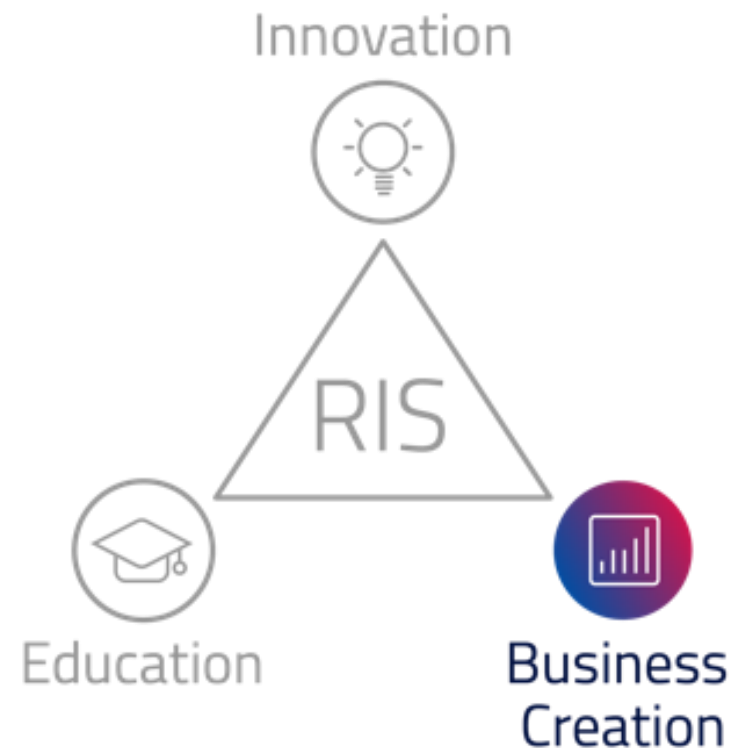
# Innovation

- priviesť na trh nový produkt, proces alebo službu – z TRL 5-7 na TRL 8-9
- aktivity, ktoré by mali zlepšiť nové produkty alebo procesy, posilniť nové hodnotové reťazce, siete a zaviesť vysokohodnotové ekosystémy v rámci priemyselnej výroby
  - Zaistiť adopciu inovácií pre výrobcov ako konečných užívateľov
  - Zabezpečiť dosah na trh a využitie
  - Preskúmať a otestovať go-to-market stratégiu



# Business creation

- poskytnúť podnikateľom štruktúrovanú schému tréningu, coachingu a komunitnej podpory
- akcelerovať nádejné európske technologické firmy (hlavne start-upy a MSP) v rámci priemyselnej výroby
- transformovať už existujúce firmy v rámci priemyselnej výroby v Európe - tréningom, coachingom a budovaním komunity





# Gazele accelerator & Jumpstarter

- Gazele accelerator

- Podpora existujúcich technologických firiem, MSP, start-upov a scale-upov akcelerovaním ich medzinárodného obchodu a inovačných kapacít.
- Zahŕňa:
  - Podporu rozvoja biznisu
  - Podporu inovácií
  - Podporu internacionalizácie

- Jumpstarter

- Pre-accelerator program
- Výskumníci, inovátori, študenti
- Zahŕňa:
  - Podporu vytvorenia biznis plánu
  - Predstavenie investorom
  - Predstavenie inovačným hubom v EU

# EIT Manufacturing HUB Slovakia

- Na Slovensku je EIT Manufacturing Hub situovaný na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave
- EIT Manufacturing Hub Slovakia je reprezentantom EIT Manufacturing a kontaktným bodom v EIT RIS krajinách
- Hlavný kontaktný bod pre subjekty zo Slovenska
- zvýšiť mieru zapojenia sa lokálnych partnerov do aktivít EIT Manufacturing a nábor nových partnerov pre EIT Manufacturing
- podporovať lokálnych inovátorov
- zvyšovať povedomie o EIT Manufacturing a snažiť sa o získanie podpory od miestnych alebo národných autorít
- propagačné aktivity EIT Manufacturing smerom k podnikateľskej, priemyselnej a akademickej sfére
- Kontakt: [eit@stuba.sk](mailto:eit@stuba.sk)



Co-funded by the  
European Union

# Ďakujem



@EITManufactur

@EITManufacturing

eitmanufacturing



Co-funded by the  
European Union



eitmanufacturing.eu  
stuba.sk