Kako VC fondovi biraju STARTUPove za ulaganje

Karlo Kukec

vesna

VENTURE CAPITAL

DEEP TECH VENTURE FUND

Povezivanje znanosti i tržišta

VC

Venture capital - ulaganje novca u male, nove tvrtke s **velikim potencijalom rasta**, s ciljem ostvarivanja **značajnog povrata** kroz budući uspjeh tih tvrtki.

DEEPTECH

- Poslovni model temeljen na **hi-tech inovaciji** ili **znanstvenom otkriću**
- Kombinira tri pristupa
  - znanost
  - inženjerstvo
  - dizajn
- Manji broj startupa – veći utjecaj na širu društvenu korist
- D.Sabol (Photomath): Deeptech znači da na temelju **tehnologije i znanja** imaš **konkurentsku prednost**

vesna

VENTURE CAPITAL

Prvi **DEEPTECH** venture capital fond s **TECH-TRANSFER** komponentom u centralno-istočnoj Europi

TECH-TRANSFER

Transfer tehnologije - prijenos novih tehnologija i znanja iz **laboratorija i istraživačkih institucija** u **tvrtke i industriju**, kako bi se stvorili **novi proizvodi i usluge**

PRILIKA

RH

11.u svijetu po jednorozima

4,1% BDP-a

photomath

smart camera calculator

RIMAC

AUTOMOBILI

ZAŠTO DEEPTECH FOND

- **60% investicija** u istraživanje i razvoj u EU događa se većinom u **privatnom** sektoru
- **<5% investicija** u istraživanje u RH događa se na **visokoškolskim** institucijama
- Velik broj znanstvenika radi na „breakthrough” tehnologijama, no ostaju **neotkriveni**

ZAŠTO DEEPTECH FOND

- Some of the most valuable companies in Europe have **spun out** from academia, and most have **patents** at their core

Valuable European Deep Tech spinouts (examples)

Company	Category	University	Valuation	VC funding
BIONTECH	Biotech	Johannes Gutenberg University Mainz	$23bn	$1.4bn
climeworks	CO_2 capture	ETH Zurich	$2.2–3.3bn	$777m
DARKTRACE	Cybersecurity	Cambridge	$2.2bn	$230m
Oxford NANOPORE Technologies	AI Biotech	Oxford	$2.1bn	$1.3bn
mindmaze	VR health	EPFL	$1.5bn	$339m
SENSIRION	Smart sensors	ETH Zurich	$1.4bn	-
AGILE ROBOTS	Robotics	German Aerospace Center (DLR)	$1.0bn	$260m

ZAŠTO DEEPTECH FOND

- Some of the most valuable companies in Europe have **spun out** from academia, and most have **patents** at their core

- Yet **95%** of Europe's patents remain **inactive** and never find their way into companies and products

vesna

VENTURE CAPITAL

50M€
Ukupni iznos fonda

HR/SI
Teritorij investiranja

10g
Ukupno trajanje

5g
Razdoblje investiranja

ICT
Informacijske i komunikacijske tehnologije

AI
Umjetna inteligencija

AMT
Tehnologije naprednih materijala

GreenTech
Klima i zaštita okoliša

TKO

European Investment Fund

SID Banka

HBOR
HRVATSKA BANKA ZA OBNOVU I RAZVITAK

40 mil € public

+

10 mil € private

TIM

Srđa Iveković

GP

Hrvatska

Investment Professional

Nina Dremelj

GP & MP

Slovenija

Business Angel

Dalibor Marijanović

GP

Hrvatska

Program Manager

PARTNERI

Serijski poduzentici

Znanstvene organizacije

Industrija

Znanstvenici

Investitori i VC-jevi

Inkubatori i tehnološki parkovi

TICKETS

PoC

Pre-Seed

50k€
12 p/yr
8%
6-9 months
TRL 3-6

Seed

Product

300k€
6 p/yr
12%
12-18 months
TRL 6-7

Late seed

Startup

650k€
3 p/yr
20%
18-24 months
TRL 8-9

UVJETI - PROJEKT

(i) provodi se ili je nastao na slovenskom ili hrvatskom sveučilištu ili visokoškolskoj ustanovi koja provodi istraživanje ili drugom istraživačkom centru, i

(ii) biti u fazi dokaza koncepta (TRL 3 ili više)

UVJETI - PROJEKT

- Projekt je nastao na **istraživačkoj organizaciji (javnoj ili privatnoj) u RH** koja zadovoljava definiciji organizacije za istraživanje i širenje znanja, sukladno Uredbi 651/2014, članku 2., točki 83.

- Projekt odgovara obuhvatu **znanstvene djelatnosti** sukladno Zakonu o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti, Članak 83. (NN 119/22)

UVJETI - TVRTKA

(i) potjecati sa slovenskog ili hrvatskog sveučilišta ili visokoškolske ustanove koja provodi istraživanje ili drugog istraživačkog centra (ili imati potpisan ugovor o prijenosu intelektualnog vlasništva),

(ii) imati sjedište i glavne operacije u Sloveniji ili Hrvatskoj, i

(iii) biti u fazi Seed, Start-up ili Later Stage Venture investicijskog stadija, kako je definirano od strane Invest Europe.

ŠTO TRAŽIMO

???

ZADATAK - ŠTO VC TRAŽI?

FINANCIJE
TIM
KONKURENCIJA
POSLOVNI MODEL
PROIZVOD
PROBLEM

ODGOVOR

???

ODGOVOR - ŠTO VC TRAŽI?

FINANCIJE
TIM
KONKURENCIJA
POSLOVNI MODEL
PROIZVOD
PROBLEM

FINANCIJE
TIM
KONKURENCIJA
POSLOVNI MODEL
PROIZVOD
PROBLEM

KORACI

1. Dealum – vesnavc.com
2. Screening
3. Pitch
4. Due dilligence
5. Investment commitee
6. Funding

PITCH DECK

- Pitch deck je **kratka, vizualna prezentacija** koja se koristi za **predstavljanje** poslovne ideje, proizvoda ili usluge potencijalnim investitorima, partnerima ili klijentima.
- Pitch deck obično sadrži 10-20 slajdova koji pokrivaju teme poput **problema** koji se rješava, **rješenja, tržišta, poslovnog modela, tima i financijskih projekcija**.

PITCH DECK

- Pitch deck je prezentacija koja ima za cilj **zainteresirati** investitore za ulaganje u vašu tvrtku, ili potencijalne korisnike za kupnju vašeg proizvoda ili usluge.

PITCH DECK

- Pitch deck je prezentacija koja ima za cilj **zainteresirati** investitore za ulaganje u vašu tvrtku, ili potencijalne korisnike za kupnju vašeg proizvoda ili usluge.
- < 4 min

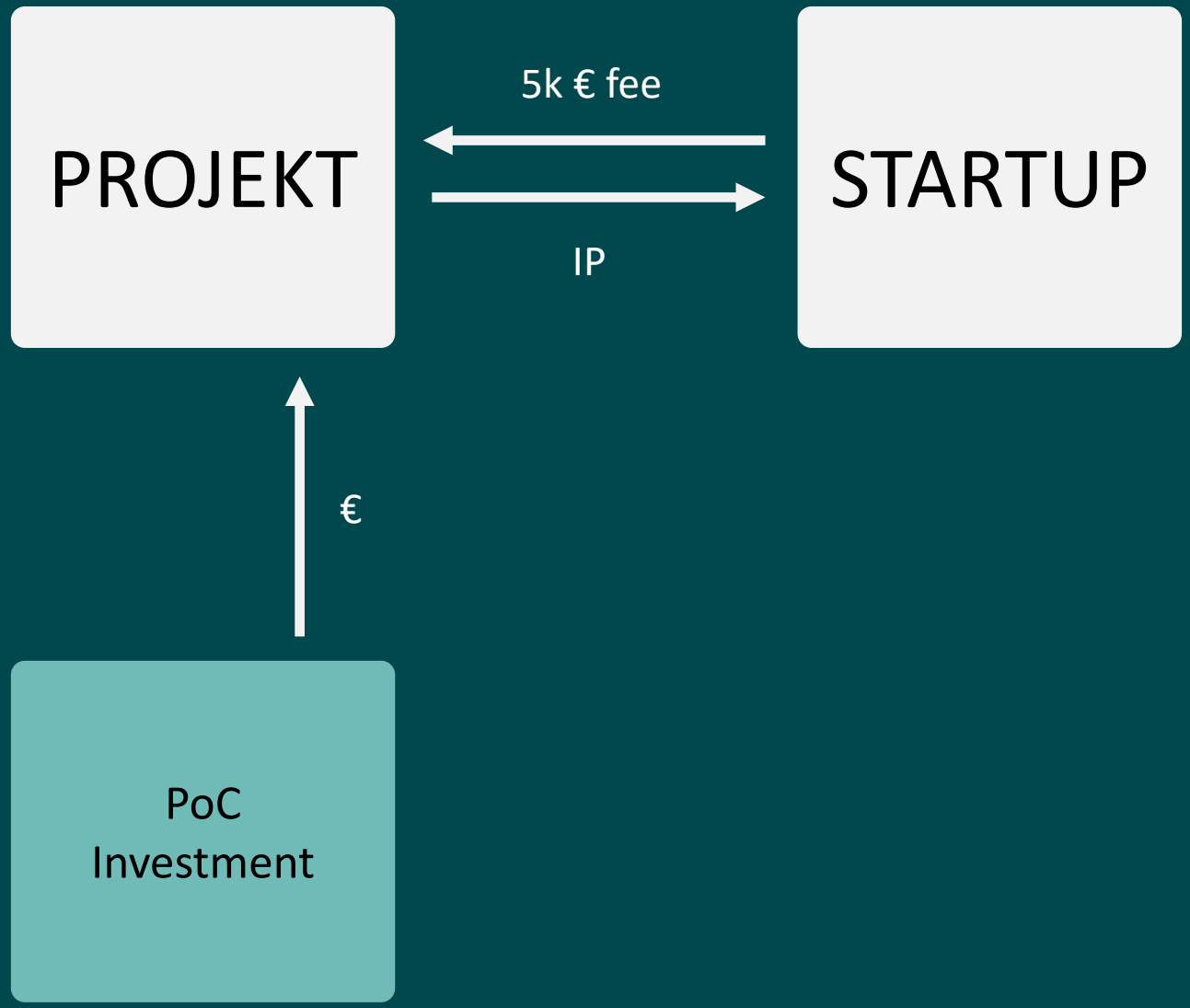
DUE DILLIGENCE

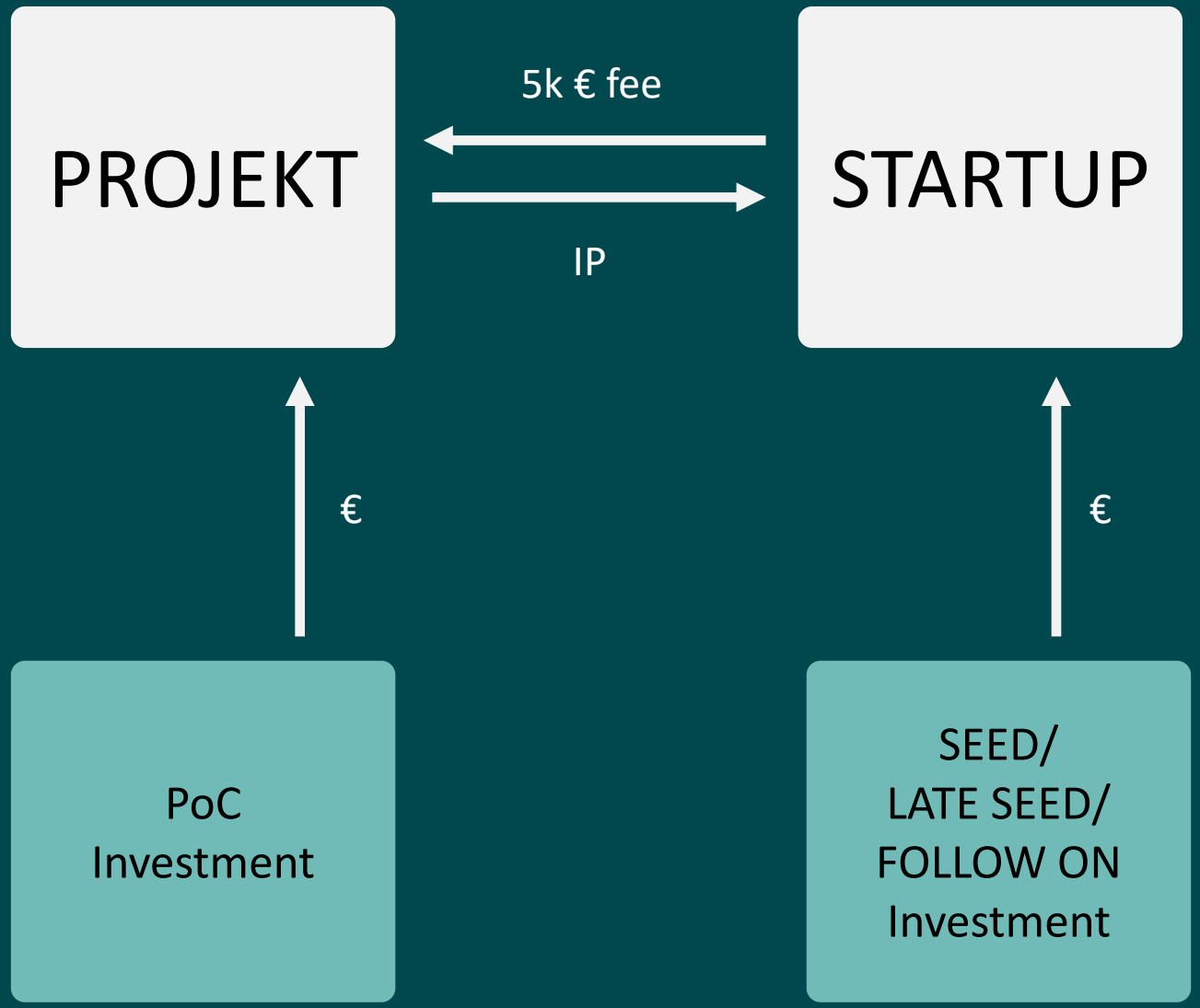
- Što?
  - Timski igrači
  - Samo pričaju, ne slušaju?
  - Autentični
  - Spremni pomoći
- Kako?
  - Pitaj foundere
  - Istraži reference
  - Pitaj zajednicu
  - Testiraj

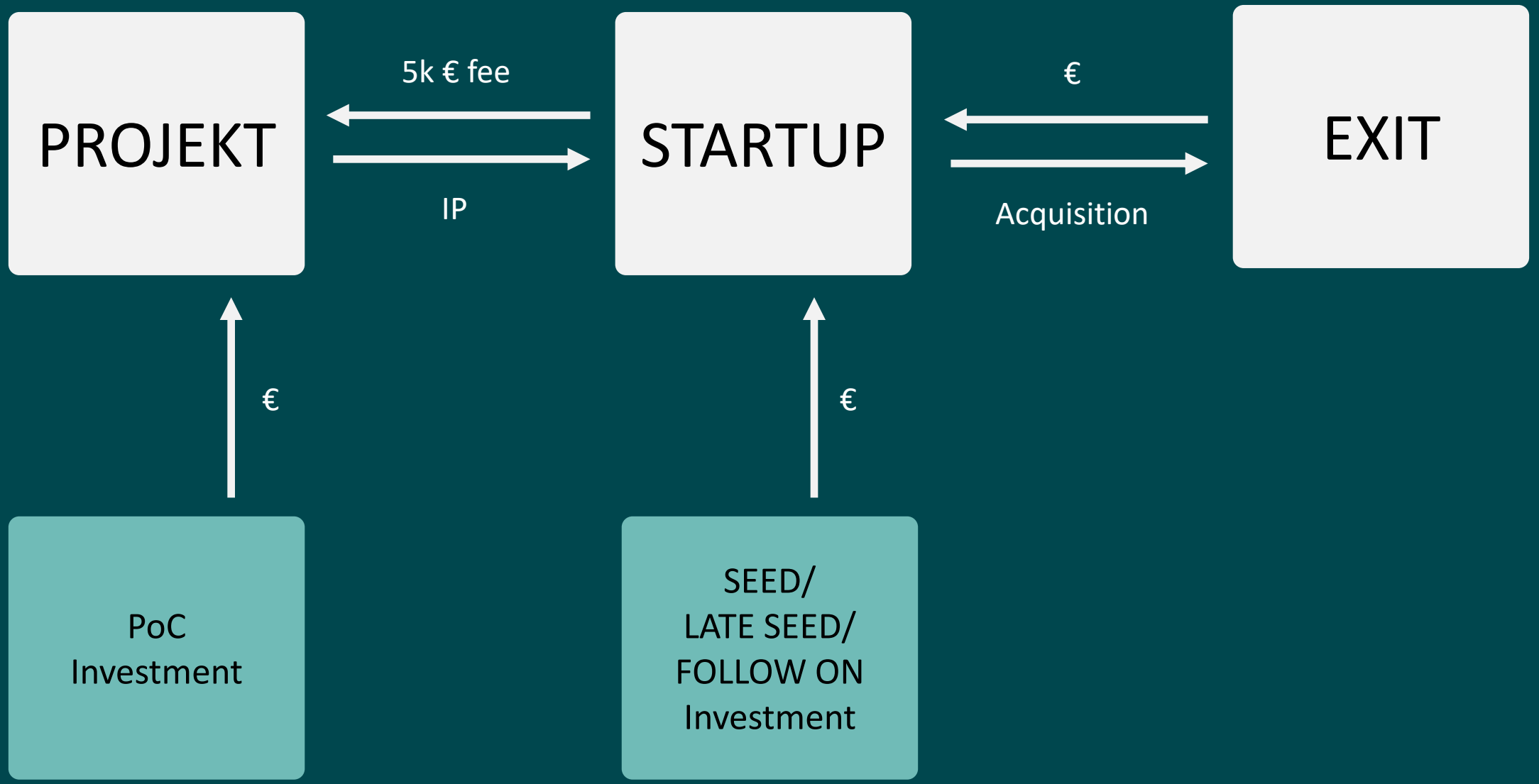
GREŠKE

- Kada početi? – 6 mjeseci prije; proječna runda: 4 mjeseca
- Jasno istaknuti što tražite
- Pripremiti se za odgovore na pitanja
- Pripremiti se za sastanke nakon pitcha
- Pitanja

PROJEKT
€
PoC
Investment


PROJEKT
5k € fee
IP
STARTUP
€
PoC
Investment


PROJEKT
5k € fee
IP
STARTUP
€
€
PoC
Investment
SEED/
LATE SEED/
FOLLOW ON
Investment


PROJEKT
5k € fee
IP
STARTUP
€
Acquisition
EXIT
€
€
PoC
Investment
SEED/
LATE SEED/
FOLLOW ON
Investment

KONTAKT

vesnavc.com

karlo@vesnavc.com