



# Kool, kus talendid õpetavad end ise

Ede Schank Tamkivi,  
üks asutajatest

**kood** / Jõhvi

# Kus viga näed laita, seal...

- › Eesti IKT-sektor 2022: 35 000 inimest (ca 5,5% tööjõust), käive €6,55mld (10% SKTst), keskmine palk 1429-3244€
- › 17 000 töötajat puudu - 8000 kutseõppes ja ülikoolidest (12+4 õppeasutust), 3000 ümberõppes, 3000 välismaalt ja 3000 teistest valdkondadest
- › Väljalangevus IT-erialadel kutse- ja kraadiõppes üle 50%, pooleli jätnud ei lähe erialasele tööle
- › Naiste osakaal IKT-sektoris 27%
- › Ülikoolis õppekoha kulu 7500€, kutsekoolis 4500€



# ◀ Kellele ja miks selline kool? ▶

Kool alustas 2021, **Jõhvis** avati koolimaja 2022

**0** õpetajat, **0** klassitundi, **0€** õppemaks

Kool tagab **õppevahendid** (arvuti + monitor)

**100%** praktiline programmeerimisõpe

Võimalus programm läbida **kaugõppes**

**Iseõppe** metoodika: valid ise oma tempo

**Rahvusvaheline** ja **inglisekeelne** keskkond

Globaalselt **30+ kooli** ja **40 000+** lõpetajat





1

## Veebitest

Esmalt tuleb kooli kodulehel läbida kognitiivne võimete test, mis hindab kandideerija mälu, analüütilist mõtlemist ja probleemide lahendamise oskust.

Oluline on varuda testi tegemiseks **1,5h**, kuna test tuleb läbida ühe korraga.



2

## 3-nädalane testperiood

Parimad saavad edasi järgmisesse etappi, kus algab programmeerimisõpe. Väga intensiivsete päevade jooksul peavad kandidaadid lahendama erinevaid ülesandeid nii üksi kui ka meeskondades.

Testperiood toimib füüsiliselt kohapeal



3

## Alusta õppimist!

Algab 2-aasta pikkune 100% praktiline programmeerimisõpe. Peamiselt keskendutakse GO, JavaScripti ja Rusti õppimisele.

Viimased 6 kuud toimub spetsialiseerumine.

## Kellele on mõeldud kood/Jõhvi?

- Vähemalt 18-aastane
- Vajab praktilisi oskusi, et kindlustada töö IT-sektoris
- Ei vaja riiklikult atesteeritud diplomit
- Ennastjuhtiv õppija
- Oskab ja tahab teha koostööd kaasõppijatega



## Kellele sobib iseõpe? >

> Sisemine motivatsioon

> Paindlik graafik

> Võimalus valida endale  
sobiv tempo

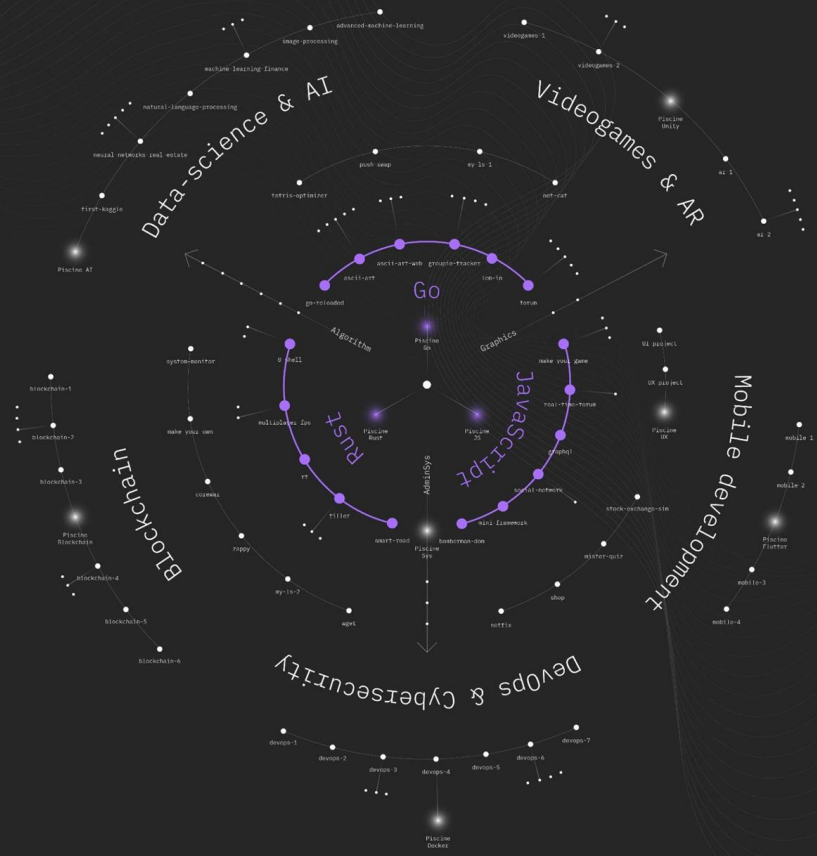
> Pigem praktik kui  
teoreetik



# Jalgratast ei ole vaja mitu korda leiutada

- + Koostööpõhine mänguline õpe (välimine motivatsioon toidab sisemist – agentsus)
- + Praktilised ülesanded
- + Koodi kirjutamine ja lugemine
- + Lisamoodulid koostöös kooli partneritega.

## Zone 01 Curriculum





## Kolme aastaga:

- 17.01.24 alustas 4. lend, 110 õppijat, kokku koolis üle 600 õppija
- 21.10.24 lõpetab 2. lend, eeldatavalt üle 100 lõpetaja
- PPP: riik + erasektor (RM regionaalarengu toetusmeetmest 1,8M + toetajad)
- Õppijatest: 30% naised, 24 eri rahvuse esindajad, keskmine vanus 27
- 11% põhi-, 58% kesk- ja 31% kõrgharidusega
- Väljakukkujaid 25%
- Järgmised asukohad juba silmapiiril - Võru, Paide jne



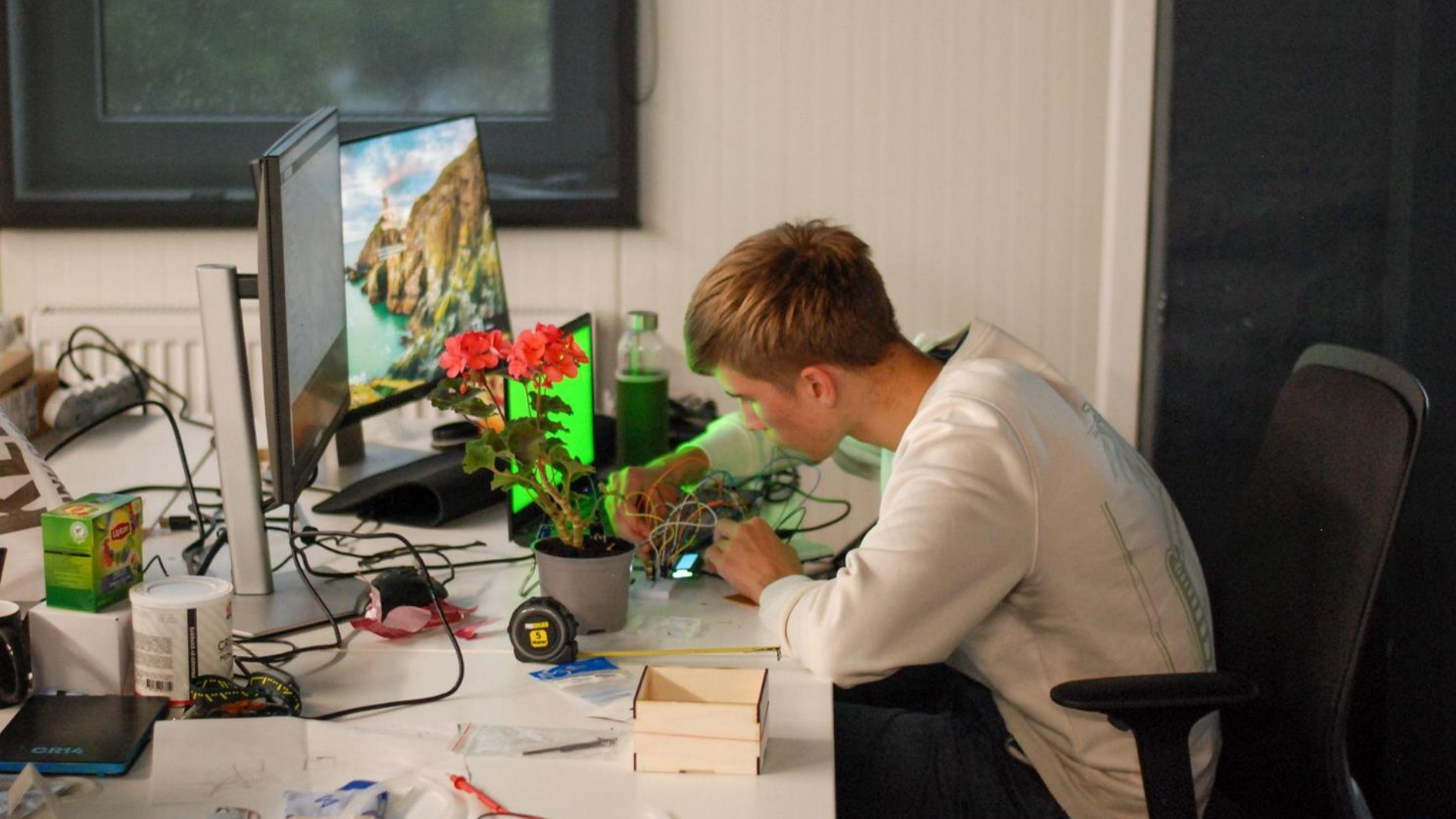


# Andekam/töökam?

4. lennust alates oma platvormil:

- Kõige tublimad pole tingimata varasema IT-kogemusega
- Kohustuslikud ülesanded + kaasõppijate pandud hinded = enamasti samad inimesed
- Mitte ainult oskus koodi kirjutada, vaid ka kaaslastega suhelda
- 2-3 administraatorit vaatavad üle antud tagasiside
- Kõige tublimad lõpetavad 18 kuud vältava programmi 9 kuuga





# Töandjate roll: lisamoodulid, kohtumised, praktilised ülesanded



RAHANDUSMINISTEERIUM

SEB

wise

LHV

Bolt

Microsoft

adcash

euronics

VESTMAN

veriff

PROEKSPERT

CONFIDO

VKG  
VIRU KEEMIA GRUPP

Bondora

kaamos

Asutajate Selts

CGI

admirals

HEATEO  
HARIDUSFOND

xrplf.org

pipedrive

KLAR GROUP

hedman  
law firm

STARTUP  
ESTONIA

KREDEX

AstrecData  
CONNECTING EAST & WEST

glia

SUPERANGEL

TextMagic

CIVITTA

W  
mitton

TOETAJAD

Ahti Heinla, Martin Henk, Magnus Hiie, Taavet Hinrikus, Ott Kaukver, Märt Kelder, Marek Kiisa, Mari-Liis Kitter, Inga Kõue, Stiina & Taisto Lehti, Rain Lõhmus, Kristjan Maruste, Veljo Otsason, Carlos Paniagua, Maarja Pehk, Andrus & Elina Purde, Martin Rand, Merlin Seeman, Rainer Sternfeld, Helen & Martin Tajur, Ede & Sten Tamkivi, Taavi Tamkivi, Jaanus Tamm, Kärtu & Priit Vaikmaa, Martin Villig, Markus Villig