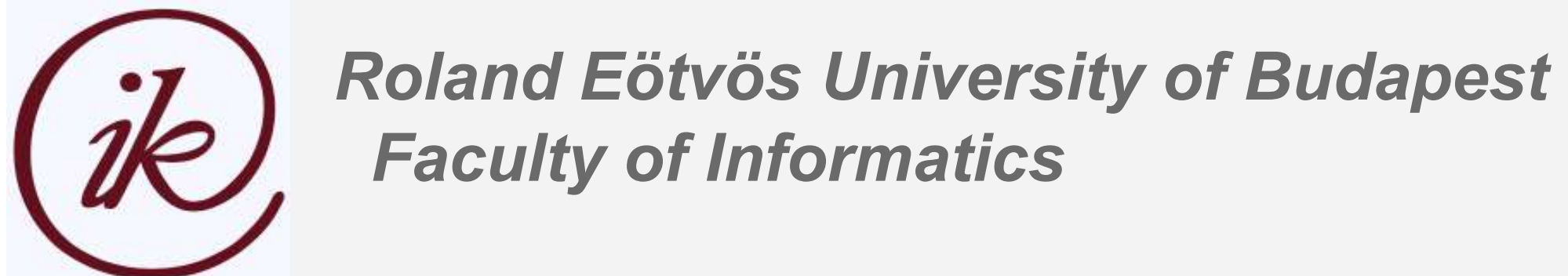
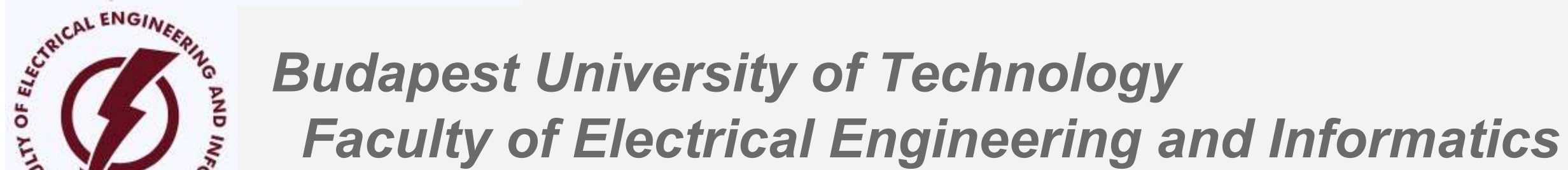


# Kvantuminformatika Nemzeti Laboratórium

Domokos Péter

QNL workshop@BME\_VIK, 2023 június 9, Budapest

# Consortium



## QNL work program

- 1 mission
- 3 strategic goals
- 6 work packages
- 18 projects

## Mission

QNL boosts the research and development activity of the Hungarian scientific community within the unfolding second quantum revolution which aims at the exploitation of the enormous advancements in our ability to detect and manipulate single quanta for new kinds of applications.



# Kvantuminformatika finanszírozás Európában

## Kvantumtechnológia programok

	M€ / év	Ft / év / fő
Németország	400	1800
Franciaország	200	1100
Hollandia	90	1925
Izrael	70	2760
Olaszország	60	370
Finnország	45	3000
Ausztria	21	876
Dánia	20	1276
Magyarország	3	114

## Nincs dedikált QT program

- Bulgaria, Horvátország, Cseh Köztársaság, Szlovákia, Románia, Szlovénia, Görögország, Málta, Portugália, Litvánia Törökország
- EuroQCI
- Quanterra

## Pályázati alapszám

	M€ / év	QT projektek
Belgium	6	27
Lengyelország	51	268

# Kvantum → technológia

