

Munkahely alapú várostervezés

Gyurka Szilárd

Beruházási Osztályvezető, Robert Bosch Kft.

Város Életminőség és Közlekedés Konferencia
2025. november 6.

Munkahely alapú várostervezés

A Bosch történelme ezer szállal kötődik a közlekedéshez

1886

Finommechanikai és
Elektrotechnikai
Műhely megalapítása
Stuttgartban

1932-33

Bosch
kéziszerszámok
és hűtőgép
technológia
bevezetése



1978

ABS blokkolásgátló
fékrendszerek
Piaci bevezetése



2009

Bosch eBike innovációs
program elindítása



2022

Bosch Budapest Innovációs
Kampusz megnyitása

1886



1902

Nagyfeszültségű
mágneses
gyújtógyertya
kifejlesztése



1958

Az első Bosch mosógép
megjelenése

1993

Az első önvezető jármű
közúti tesztelése



2021

Bosch Vivalytic
Covid tesztek megjelenése

2024

Munkahely alapú várostervezés

A Bosch világszerte – üzletágak



Mobility Solutions



Industrial Technology



Energy and Building
Technology



Consumer Goods

Munkahely alapú várostervezés

A Bosch világszerte – közlekedéshez kapcsolódó fejlesztések

Közösségi közlekedés biztonsága



Önvezető technológiák



Szoftver alapú mobilitási megoldások



Karbonsemleges hajtásláncok

Munkahely alapú várostervezés

A Bosch Magyarországon

BUDAPEST

HQ | Fejlesztés | Gyártás | Értékesítés



Európa második legnagyobb fejlesztési központja
Fókuszban az elektro-mobilitás és az önvezető rendszerek

HATVAN

Gyártás | Logisztika



Autó-elektronika – a világ legnagyobb autó-elektronikai gyára.
Elektronikai alkatrészek gyártása hibrid, elektromos és belsőégésű motoros járművekhez.

MISKOLC

Fejlesztés | Gyártás | Logisztika



Elektro-motorok – speciális, könnyű hajtómotorok elektromos mountain bike-okhoz
Kéziszerszámok – jelentős növekedés az akkumulátorok gyártásában kéziszerszámokhoz és eBike rendszerekhez.
Regionális logisztikai és elosztóközpont

MAKLÁR

Fejlesztés | Gyártás | Értékesítés



Kormánymű rendszerek – haszongépjárművek kormányrendszereinek sorozatgyártása, helyi mérnöki csapatok fejlesztési és tesztelési támogatásával

EGER

Gyártás | Értékesítés



Kormányoszlopok – Európa egyik legfontosabb kormányoszlop gyártó telephelye

 Mobility Solutions

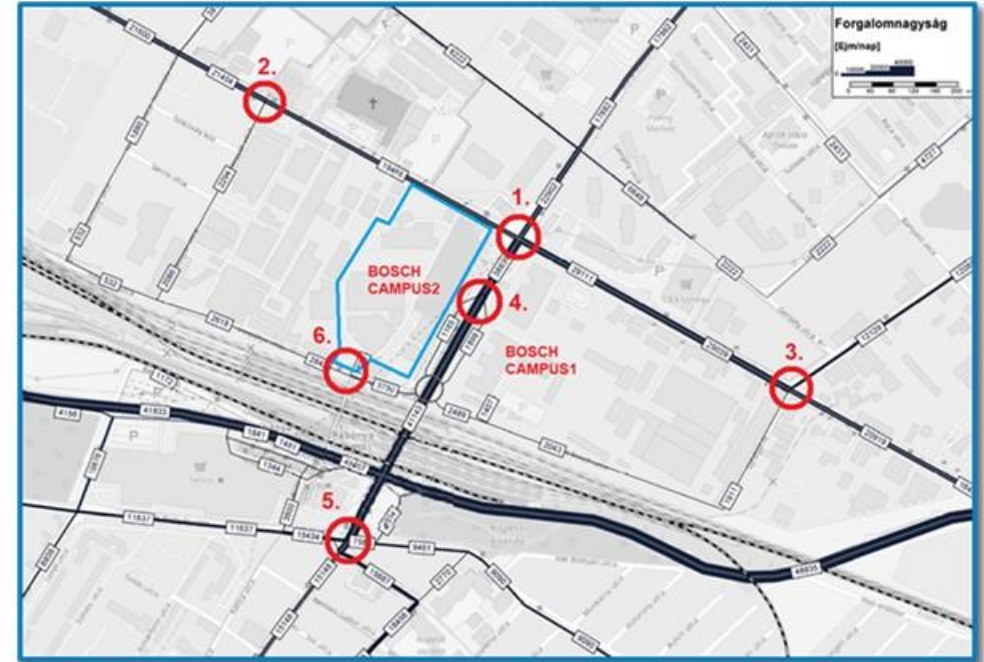
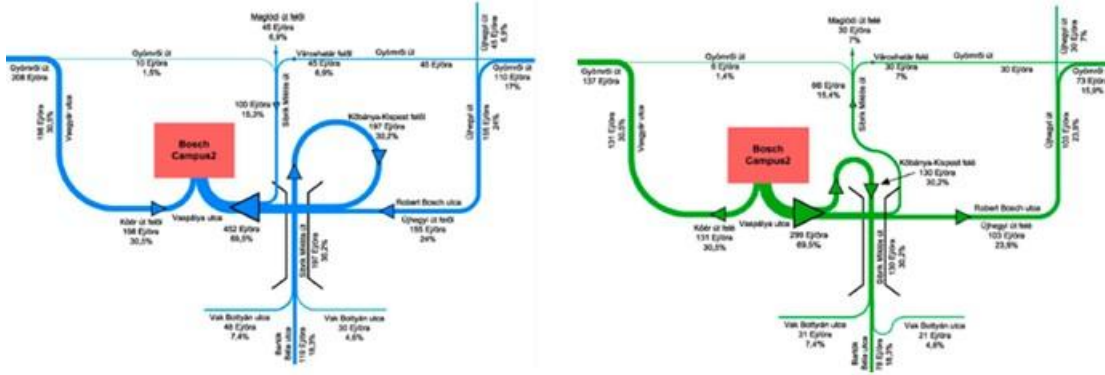
 Industrial Technology

 Energy and Building Technology

 Consumer Goods

Munkahely alapú várostervezés

Bosch Budapest Innovációs Kampusz – a kezdetek 2018



Munkahely alapú városstervezés

Bosch Global Real Estate: Masterplanning



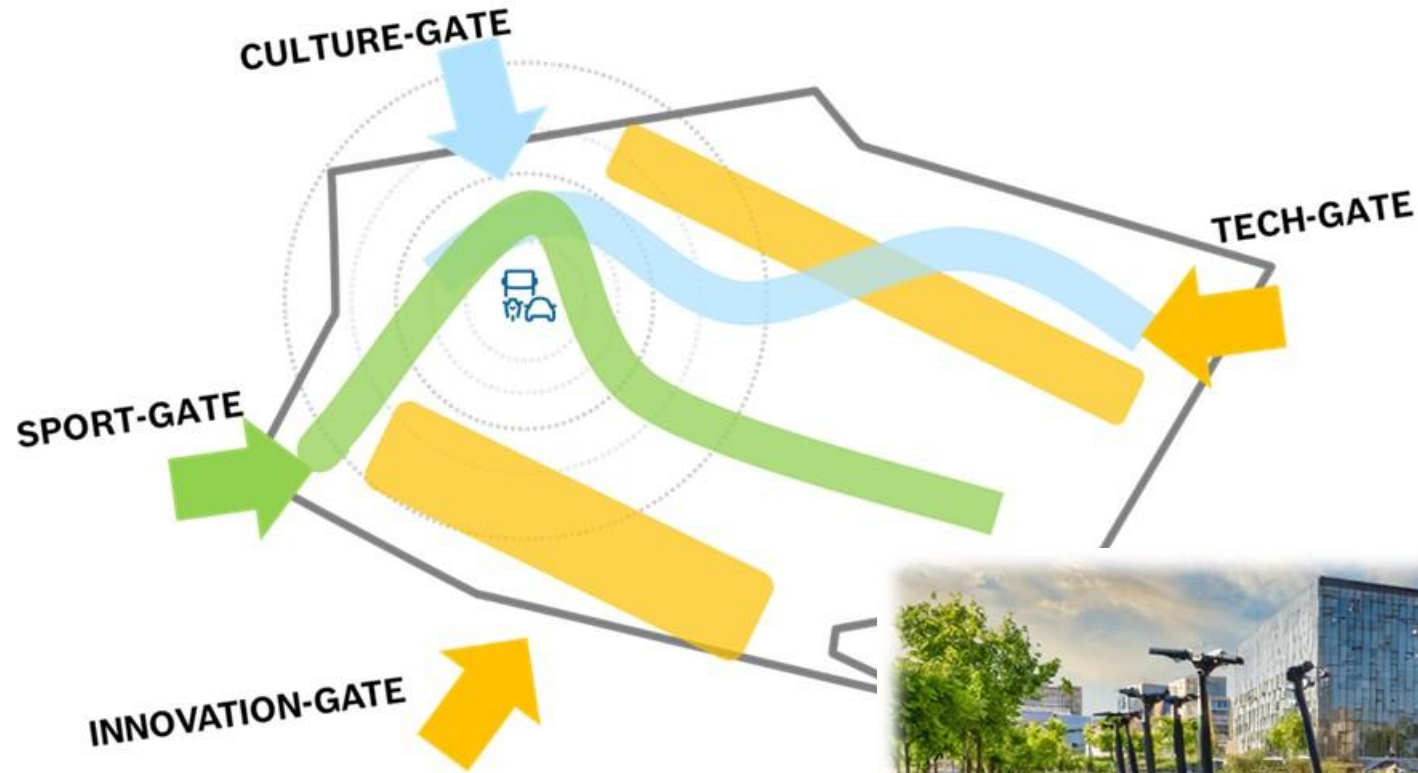
Munkahely alapú várostervezés

Kapcsolódás a tágabb környezethez



Munkahely alapú várostervezés

Közlekedési és társadalmi ökoszisztéma integráció

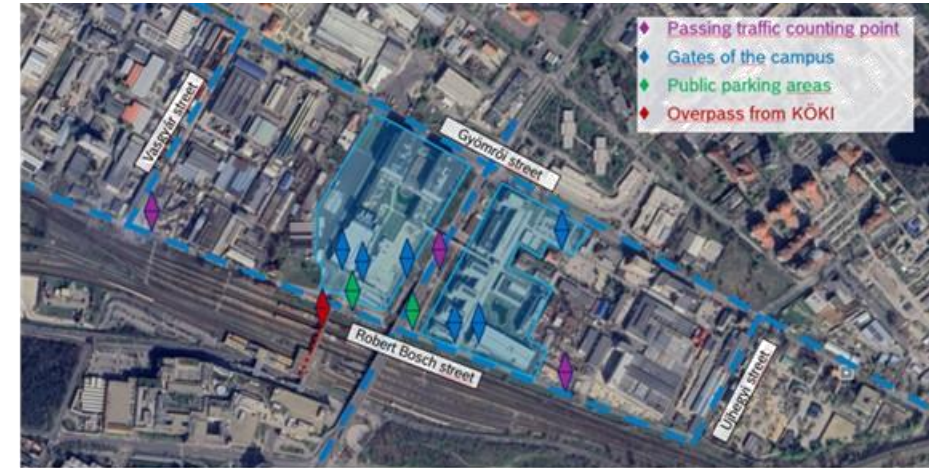


Munkahely alapú várostervezés

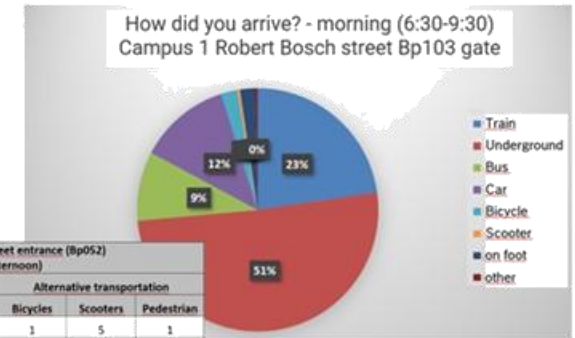
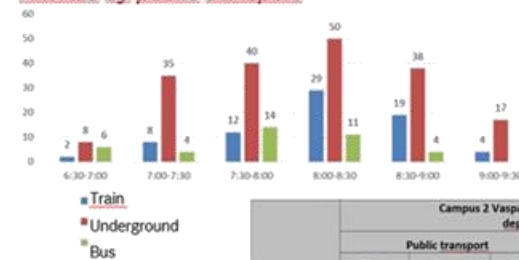
Rövid távú intézkedések és hosszú távú tervezés



- Forgalomszámlálások
- Munkatársi mobilitás támogatás
- Közlekedési infrastruktúra elemzés
- Fejlesztési scenáriók kidolgozása



Bp103 pedestrian gate
Arrivals by public transport



	Campus 2 Vaspalya street entrance (Bp052) depart (afternoon)					
	Public transport			Alternative transportation		
	Train	Underground	Bus	Bicycles	Scooters	Pedestrian
15:00-15:30	3	6	2	1	5	1
15:30-16:00	7	13	4		1	4
16:00-16:30	12	24	6			1
16:30-17:00	17	48	8		1	2
17:00-17:30	12	32	4	1	1	1
17:30-18:00	2	21	1	1		
	53	144	25	3	8	9

Munkahely alapú várostervezés

Vízió



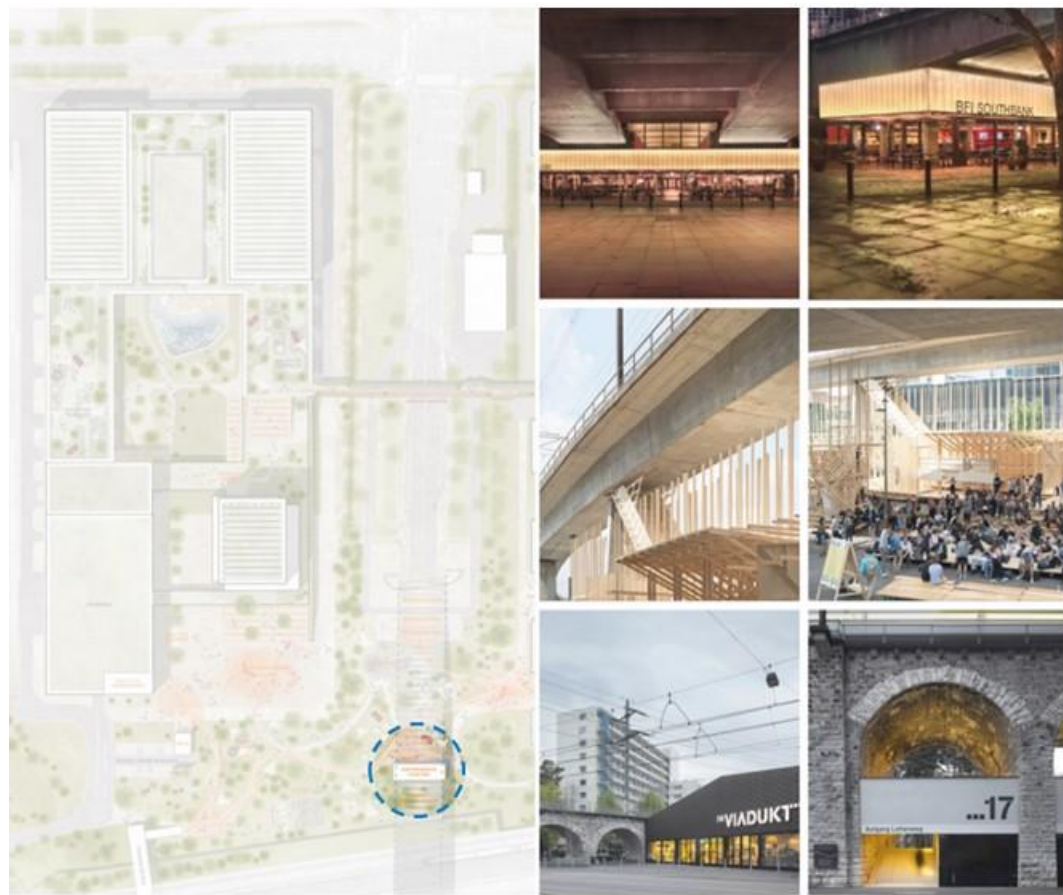
Munkahely alapú várostervezés

Hosszútávú vízió felbontása potenciális fejlesztési lépésekre

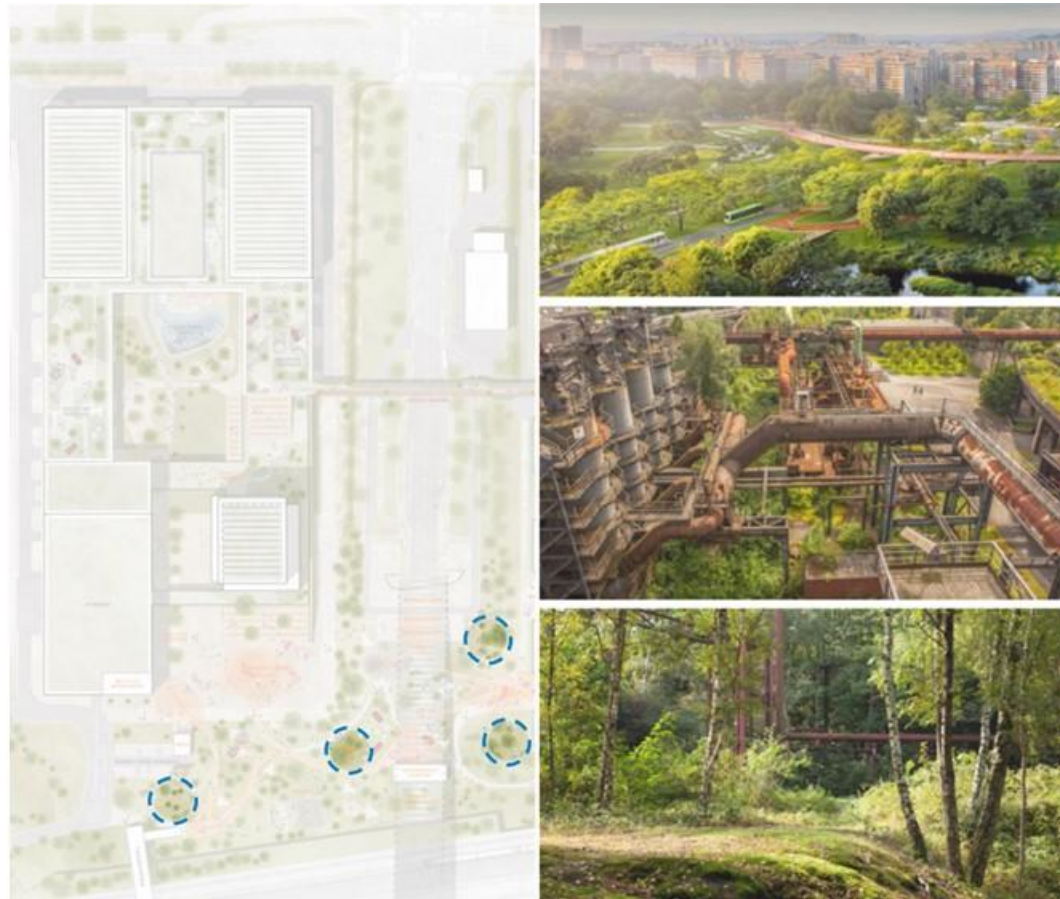


Munkahely alapú várostervezés

Élményközpont



Park



Szabadtéri programok, sport és játék



Munkahely alapú várostervezés

Mobilitási központ



Info pont és szolgáltatások



Munkahely alapú várostervezés

Következő lépések

- Külső és belső ismételt forgalom számlálások
- Vállalati közlekedési szokások változásának monitorozása
- Mobilitási scenáriók elemzése
- Középtávú projekttervek kidolgozása
- Együttműködési projektek előkészítése X. kerületi önkormányzattal és nagyvállalatokkal (X-Gain)



Köszönöm a figyelmet!