

Sajtóanyag

2026. március 17.

Kvantumtechnológiai központot épít Bécs

Bécs új kvantumtechnológiai központ létrehozását jelentette be, amely a tudományos kutatás és az ipari innováció összekapcsolásával erősíti a város szerepét a jövő technológiáinak fejlesztésében. A tervezés alatt álló Quantum Technology Center Vienna olyan innovációs együttműködési platformként működik majd, ahol kutatóintézetek, technológiai vállalatok és startupok dolgozhatnak közösen a kvantumtechnológia gyakorlati alkalmazásán.

A Quantum Technology Center Vienna különösen olyan területekre fókuszál majd, mint a kvantumszenzorika, kvantumkommunikáció, kvantumbiztonság, kvantumszámítástechnika, valamint ezek ipari alkalmazásai. Ezek a technológiák a következő évtizedekben kulcsszerepet játszhatnak a biztonságos adatátvitelben, a fejlett kiberbiztonsági megoldásokban, valamint az energia- és logisztikai rendszerek optimalizálásában.

A város a tervezési szakaszba osztrák és nemzetközi vállalatokat, kutatóintézeteket és innovációs partnereket is bevon, hogy a központ infrastruktúrája és szolgáltatásai a jövő kvantumtechnológiai fejlesztéseinek igényeihez igazodjanak. A cél egy olyan ökoszisztéma kialakítása, amely képes összekapcsolni a kutatást, a startup-szektor és az ipari szereplőket.

A Quantum Technology Center Vienna megnyitását szimbolikusan 2033-ra tervezik – pontosan száz évvel azután, hogy a híres bécsi fizikus, Erwin Schrödinger úttörő kutatásai megalapozták a modern kvantumfizikát. Az épület Bécs megbízásából a Bécsi Gazdasági Ügynökség fejlesztésében valósul meg a Neu Marx negyedben, közvetlenül az új Life Science Center Vienna mellett és a világhírű Vienna BioCenter közelében. A mintegy 15 600 négyzetméteres, hat szintes komplexumban korszerű laboratóriumok és irodák várják a vállalatokat, startupokat és kutatóintézeteket.

Képaláírás:

© Wirtschaftsagentur Wien

További sajtóinformáció

Pallagi Boróka

1054 Budapest, Szabadság tér 7.

pallagi@viennaoffices.hu

+36 30 736 6720

www.viennaoffices.hu

[Facebook](#)

[Instagram](#)