

Budapest, 2017. szeptember 13.

4G labort létesített a Vodafone az Óbudai Egyetemen

Másfél év tervezés és kollaboráció eredményeként született meg a Vodafone 4G Labor az Óbudai Egyetem Kandó Kálmány Villamosmérnöki Karán. Az új laborban a 2017-es őszi szemesztertől szerezhetnek elméleti tudásuk mellé gyakorlati ismereteket is az egyetem hallgatói.

Megépült az Óbudai Egyetem 4G laborja a Vodafone Magyarország jóvoltából, így a Kandó Kálmán Villamosmérnöki Karán működő Híradástechnika Intézet hallgatói már a gyakorlatban is végezhetnek méréseket a teszhálózaton. Az első félévtől működő új laborban eddig csak elméletben elsajátított tudásukat bővíthették a diákok.

A 4G bázisállomás telepítésével a Vodafone célja olyan valós gyakorlati tudás megszerzésének biztosítása, amelyet a hallgatók tanulmányaik befejeztével munkájuk során is alkalmazni tudnak. Az Óbudai Egyetem Híradástechnika Intézetének tesztlaborjában egy 2G mintahálózat, valamint egy 3G protokoll tesztter már eddig is a diákok rendelkezésére állt, a 4G hálózatról korábban azonban csak elméleti tudást szerezhettek.

Az Óbudai Egyetem tantervének megfelelően a gyakorlati képzést megelőző félévben a diákok elméletben sajátítják el a szükséges ismereteket, majd ezek birtokában vesznek részt a laborgyakorlaton. Az új teszhálózatot a valódihoz hasonlóan tudják működtetni, és azon az eredetivel megegyező méréseket végezhetnek, így az egyetem mérnökhallgatói rendszerszintű tudásra tehetnek szert, és mélyebb ismereteket szerezhetnek a 4G hálózatokat illetően.

„Az Óbudai Egyetem elkötelezett a gyakorlatorientált képzés mellett, a korábbi tapasztalatok is igazolták ennek fontosságát. Büszkék vagyunk rá, hogy a labor megvalósításával egyetemünk azon kevés európai intézmény közé tartozik, ahol egy komplett, működő 4G hálózat áll a diákok rendelkezésére. Mérnökhallgatóink számára lehetőség nyílik valódi tapasztalatokon alapuló gyakorlati tudás megszerzésére, amely nem csak számukra, de a vállalatok, például a Vodafone számára is előnyt jelent a jövőben” – mondta el Prof. Dr. Réger Mihály, az Óbudai Egyetem Rektora.

Telekommunikációs vállalatként a Vodafone számára az egyik legfontosabb a 4G hálózat kifogástalan működtetése. Az országosan közel 95%-os kültéri lefedettséggel kiépített hálózat fejlesztése folyamatos, a 4G hálózatnál is gyorsabb 4G+ szolgáltatás pedig már az ország több pontján, így Budapesten és a Balaton keleti medencéjében is elérhető. A szolgáltatások minőségének javításához és fejlesztéséhez

kiemelkedő képességű és tudású mérnökökre van szükség, ezért a Vodafone elkötelezett a felsőoktatási intézmények és a diákok támogatása mellett.

„A 4G labor megépítésével a Vodafone szeretne hozzájárulni a hallgatók fejlődéséhez és későbbi sikeres elhelyezkedésükhöz, amelyben nagy előnyt jelent a gyakorlati tudás megszerzése. Célunk, hogy az innovatív, technológiai központú gondolkodásmódot, mely vállalatunkat is jellemzi, minél szélesebb körben tudjuk terjeszteni. A két éves megállapodás folytatására nyitottak vagyunk, hiszen az Óbudai Egyetemmel kialakított szoros kapcsolatunkkal hosszú évek múlva is kamatoztatható értéket teremtünk az oktatásban, és piacképes tudással rendelkező szakemberek képzését támogatjuk” – mondta el Amrita Gangotra, a Vodafone Magyarország Műszaki vezérigazgató-helyettese.



A képre kattintva illetve az [alábbi linken](#) megismerhetők a Vodafone Magyarország technológiai területei

További információk:

Berta Gabriella
Vodafone Magyarország
+36 70 676 7366
sajto@vodafone.hu

Keserü Vagyim
HPS Group
+36 70 681-46-34
keseru.vagyim@hps.hu

A Vodafone-ról

A Vodafone a világ egyik vezető mobilkommunikációs szolgáltatójaként öt kontinens 26 országában van jelen és további 49 partnerhálózattal rendelkezik, több mint 523 millió ügyfélnek szolgáltat szerte a világon. A Vodafone teljes körű mobil telekommunikációs szolgáltatásokat nyújt, beleértve a hang- és adatkommunikációt. A Vodafone Magyarország Zrt. 1999. november 30-án kezdte meg magyarországi működését.

A Vodafone Magyarország integrált technológiai szolgáltató, amelynek portfóliójában a mobilkommunikációs, mobilinternetes és szélessávú adatszolgáltatások egyéni és üzleti felhasználók számára egyaránt megtalálhatók.