



**Kooperatív képzés
az Óbudai Egyetem
Neumann János Informatikai Karán**

2017. január 10.

A 2016/17-es tanévtől kezdődően az Avaya új tantárgy bevezetésével és ehhez kapcsolódó demo labor kialakításával erősítette jelenlétét az Óbudai Egyetemen. Az „IP alapú hang-, és videó kommunikáció„ elnevezésű, szeptemberben indult tantárgy keretében a hallgatók megismerkedhettek az Avaya által forgalmazott telefon központok és kommunikációs végpontok (asztali készülékek, számítógépes „szoft“ telefonok) működésével, valamint ismereteiket elmélyítették az IP alapú rendszerek alapvető elveivel kapcsolatban, különös tekintettel a hang-, és videó jelátvitelre. A hallgatók képességet szereztek az Avaya telefonközpontok konfigurálására, valamint lehetőségük nyílt konkrét tesztívások elvégzésére, kiértékelésére, elemzésére, ezek alapján naprakész szakmai ismereteket szerezhettek.

További lehetőséget kínál a hallgatóknak a gyártó cég eszközeivel és technológiai újításaival való ismeretek bővítésére az Avaya **kooperatív képzés programja**, amely a 2016/17-es tanév második félévétől elérhető. A képzés szakdolgozati témára is javaslatot ad, illetve segíti a hallgatók felkészülését a választott témakörből azáltal, hogy konzultációs alkalmakat kínál, illetve a cég laboreszközeihez a hallgatóknak hozzáférést biztosít.

Jelenleg kiírt és választható szakdolgozati témáink:

1. Felhőalapú architektúrák és távoli munka lehetősége Avaya Aura környezetben különböző SIP telefonok használatával
2. A diagnosztika lehetőségei IP alapú Avaya rendszereken, a hibaelhárításnál használt eszközök és használatuk
3. Az IPv4-ről IPv6-ra történő átállás az Avaya IP alapú rendszerein
4. A 802.1x szabványon alapuló port security megvalósítása IP alapú Avaya telefonokon Cisco, HP, Netgear és Avaya switcheken

A képzésben résztvevő hallgatók a megszerzett ismeretek birtokában könnyebben és gyorsabban helyezkedhetnek el majd a szakterületen.

Szükséges elvárások a képzésben való részvételhez:

- Informatikai alapismeretek
- Hálózati technológiákkal, szabványokkal kapcsolatos ismeretek

- Az IP alapú hang és videoátvitellek kapcsolatos ismeretek (előny, de nem követelmény)

Jelentkezni lehet közvetlenül a cég kapcsolattartójánál:

Dr. Vass György, senior mérnök

Telefon: 06-1-2388459, Mobil: 06-30-3497147, E-mail: vass@avaya.com