

Charaf Hassan szakmai önéletrajz

Személyes adatok:

Név: CHARAF HASSAN
Születési ideje: 1967. május 12.
Születési hely: Machghara (Libanon)
Nemzetiség: magyar
Családi állapota: nős, három gyermek apja

Charaf Hassan a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Villamosmérnöki és Informatikai Karának dékánja. A szoftverfejlesztés nemzetközi szinten is elismert alakja, az informatikai fejlesztések széles körű hasznosulásának elősegítője, az ipar és a felsőoktatás tartalmas együttműködését alakító személyiség, valamint a fejlesztésorientált és hallgatóközpontú informatikai oktatás elkötelezett képviselője.

Tudományos, fejlesztői és oktatási tevékenysége 1992-es végzése óta a szoftverfejlesztéshez kötődik. Szakmai-tudományos életútjában meghatározó, hogy folyamatosan összhangot keresett és talált a gyakorlati problémák minőségi megoldása és az új hallgatói generációk szakmai motiválása, versenyképes tudással való egyetemi kibocsátása között, életútját végigkíséri az ipari kihívások és az oktatás összekapcsolása. Szoftverprojektek sorozatának vezetője, amelyek a vezető hazai informatikai vállalatoktól a KKV-ken keresztül a külföldi partnerekig, duális PhD-program létrehozásáig terjednek.

Folyamatosan dolgozik az ipar és a felsőoktatás tartalmas és kölcsönös előnyöket rejtő együttműködésének elősegítésén, a fejlesztésorientált és hallgatóközpontú informatikai oktatás elkötelezett képviselőjeként.

Kiemelkedő kapcsolatot ápol számos ipari partnerrel és szakmai szervezettel, melyek révén több mint 100 sikeres együttműködés és közös projekt jött létre a BME és az IT iparág szereplői között. Kiváló kapcsolatot ápol számos külföldi egyetemmel, kutatóintézménnyel (Drezda, MIT, Aalborg, Aalto, Tampere, Oulu) és ipari szereplővel. Kezdeményezésére dualis PhD-program jött létre az Aalborgi Egyetem és a BME VIK között, hasonló program készül a Drezdai Műszaki Egyetemmel. Rendszeres felkért előadója vagy szervezője a hazai informatika jövőjével foglalkozó konferenciáknak és rendezvényeknek, nemzetközi szakmai eseményeknek.

Kutatási területei: elosztott rendszerek, szoftverfejlesztés, multiplatform alkalmazásfejlesztési módszerek, ipar 4.0, mesterséges intelligencia.

Publikációs lista: <https://vm.mtmt.hu//search/slist.php?lang=0&AuthorID=10000805>

- Munkahely:** Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Villamosmérnöki és Informatikai Kar
Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék
Budapest, Magyar Tudósok körútja 2. Q épület
Tel: +36 1 463 3969
Fax: +36 1 463 2871
Mobil: +36 1 30 924 2651
E-mail: hassan@aut.bme.hu
- Beosztás:** dékán, tanszékvezető, egyetemi tanár
- Iskolai végzettség:** BME Villamosmérnöki Kar
okleveles villamosmérnök, 1992
kitüntetéses oklevél
oklevél száma: 153/1992
Budapesti Gazdasági Egyetem
okleveles mérnök-közgazdász, 1998
oklevél száma: KE-31/1995-96
- Tudományos fokozatok:** BME VIK habilitáció
sikeres védelem időpontja: 2013. október 13.
oklevél száma: 374-H
PhD, BME VIK informatikai tudományok, 1998
oklevél száma: 736-PhD
DSc, MTA doktora, 2016
- Idegennyelv-ismeret :** arab – anyanyelv
francia – érettségi
angol középfok
- Munkahelyek:** 1992- BME VIK AUT
1992-1995 doktorandusz
1996-1998 egyetemi tanársegéd
1998-2000 egyetemi adjunktus
2000-2013 egyetemi docens
2013-2015 habilitált egyetemi docens
2016- egyetemi tanár
- Vezetői megbízások:** 2019- dékán
2016- tanszékvezető
2013-2016 tanszékvezető-helyettes
2004-2015 BME Mobil Innovációs Központ, fejlesztési igazgató

Kitüntetések, szakmai elismerések:

Bolyai János Kutatási Ösztöndíj, 1998-2001
„TDK munkáért” BME rektori emlékplakett, 1999
Pannon GSM professzori ösztöndíj, 2000-2002
Mestertanári kitüntetés, 2001
Az év Informatikai oktatója, 2003
IBM Faculty Award, 2004
IBM 48 órás programozási verseny, I. díjazottak felkészítő tanára, 2004
IBM 48 órás programozási verseny, I. díjazottak felkészítő tanára, 2005
IBM Faculty Award, 2008
ICT véleményformáló IT-Business díj, 2009
BME Pro Juventute Universitatis, 2011
Kalmár László-díj, 2012
IBM Faculty Award, 2012
A kar kiváló oktatója, 2012
HTE Ezüst jelvény, 2012
Gábor Dénes-díj, 2015
Magyar Érdemrend lovagkeresztje, 2016
Szabó András-érem, 2022