

II.4. Az oktató személyi-szakmai adatai

Név: Kósa Péter	születési év: 1977
<p>végzettség és szakképzettség, az oklevél kiállítója, éve</p> <p>-Mezőgazdasági gépészmérnök, Nyíregyházi Főiskola, 2000 -Számítástechnikai szakmérnök, Nyíregyházi Főiskola, 2002 -okl. gépészmérnök, SZIE-GEK, 2009 -Bővített fokozatú sugárvédelmi képzés, INIS Debrecen, 2018 -Nemzetközi hegesztőmérnök, MHE, Nyíregyházi Egyetem, 2020 -Radiológiai anyagvizsgáló (RT2), MAROVISZ Budapest, 2021</p>	
<p>Jelenlegi munkahely(ek), a kinevezésben feltüntetett munkakör(ök), több munkahely esetén <u>aláhúzás</u> jelölje azt az intézményt, amelynek „kizárólagossági” (akkreditációs) nyilatkozatot (A) adott!</p>	
<p>NYE – MATI Műszaki Alapozó, Fizika és Gépgyártástechnológia Intézeti Tanszék – műszaki oktató</p>	
<p>tudományos fokozat (a tudományág és a dátum megjelölésével) az Nftv. 105.§-a (5) bekezdésében foglaltak szerint: (PhD/CSc/DLA) - (5 éven belül megszerzett PhD/DLA esetén az értekezés címe is!) tudományos/művészeti akadémiai cím/tagság: „dr. habil” cím, MTA doktora cím (DSc); MTA tagság, (lev. vagy r. tag), egyéb címek</p>	
<p>Mestertanár</p>	
<p>Széchenyi professzori ösztöndíj, Széchenyi István ösztöndíj, vagy Békessy György posztdoktori ösztöndíj stb. és juttatásának időpontja</p>	
<p>-</p>	
<p>Az eddigyi oktatói tevékenység (oktatott tárgyak, oktatásban töltött idő, oktatás idegen nyelven, külföldi intézményben stb.)</p>	
<p>Oktatott tárgyak: Alkalmazott számítástechnika, CAD-alapjai, Műszaki mérés, Műszaki ábrázolás I-II., Műhelygyakorlatok, Minőség-és környezetirányítás alapjai, Mérés-és minőség-ellenőrzés, Szabványosítás és jogi ismeretek, Roncsolásos– és Roncsolásmentes (RT2) anyagvizsgálatok.</p> <p>Oktatásban töltött idő: 18 év</p>	
<p>Az eddigyi szakmai (tudományos, kutatás-fejlesztési, alkotói, művészeti) gyakorlat és eredményei</p>	
<p>-</p>	
<p>Az oktatott tárgy/tárgyak és az oktató szakmai/kutatási tevékenysége kapcsolatának bemutatása:</p> <p>a) az elmúlt 5 év szakmai, tudományos (művészeti) munkássága a <u>szakterületen</u> (a legfontosabb publikációk vagy alkotások (max. 5) felsorolása)</p> <p>b) az eddigyi tudományos-szakmai életmű szempontjából legfontosabb 5 publikáció vagy alkotás felsorolása - amennyiben azok az a) pontban megadottaktól különböznek</p> <p>Mindkét <u>lista szabályszerű bibliográfiai adatokkal</u>: szerző(k), cím, a megjelenés helye/ könyv kiadója, éve, terjedelme</p>	
<p>Tudományos tanácskozások:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dezső Gergely, Százvai Attila, Kósa Péter: Additív gyártással készített testek alakhelyességének vizsgálata, FMTÜ, 2012. március 22-23. Kolozsvár, pp 99-102. (ISSN 2067-60808, http://eda.eme.ro/handle/10598/15470) - DEZSŐ G.–KÓSA P.–SZÁZVAI A.: Additív gyártás pontosságának vizsgálata. Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban, Szolnok, 2012. május 10. ISBN 978-963-7064-28-9 pp. 147-152. 	

Szakkikkek:

- Gergely, Dezső ; **Péter, Kósa**: Dimensional and shape accuracy of cylindrical and rectangular parallelepiped-like parts made by selective laser melting technology, Annals of Faculty of Engineering Hunedoara, International Journal of Engineering 18 : 1 pp. 39-45. , 7 p. (2020)
- Dezső, Gergely ; Szigeti, Ferenc ; Kósa, Péter
A gyártási orientáció hatása az anyag húzással szembeni ellenállására additív gyártással készített alkatrészek esetén In: Bodzás, Sándor (szerk.) Műszaki Tudomány az Észak-Kelet Magyarországi Régióban 2017 : konferencia előadásai Debrecen, Magyarország: Debreceni Akadémiai Bizottság Műszaki Szakbizottság (2017) 630 p. pp. 68-73. , 6 p. Könyvrészlet/Konferenciaközlemény (Könyvrészlet)/Tudományos
- Szigeti, Ferenc ; Dezső, Gergely ; **Kósa, Péter** A duális képzési programok fejlesztésének módszertani és oktatásszervezési kérdései MŰSZAKI TUDOMÁNYOS KÖZLEMÉNYEK (HU) 4 : 4 pp. 139-144. , 6 p. (2016) Folyóiratcikk/Szakkikk (Folyóiratcikk)/Tudományos
- G. DEZSŐ–**P. KÓSA**: Roughness of plane faces produced by additive manufacturing. International Journal of Engineering, X. (2012) 2. pp 181-184. ISSN:1584-2665

Idegen nyelven készült hazai konferencia kiadvány, folyóirat:

- Bodzás Sándor – Dr. Dudás Illés – Dr. Péter László – Dr. Dezső Gergely – **Kósa Péter** - Százvai Attila: Rapid prototyping production of conical worm with arched profile, Miskolc, MicroCAD International Scientific Conference 2011, 2011.03.31 – 2011.04.01., pp.: 35 – 40.
- G. Dezső, A. Százvai, **P. Kósa**: Size and shape accuracy of layer by layer 3d printing, 1st regional Conference on mechatronics and Education (MECH-EDU 2011), December 8-10, 2011, Subotica, Serbia, Proceedings pp. 122-127. ISBN 978-86-85409-67-7
- Gergely Dezső, Illés Dudás, **Péter Kósa**, Attila Százvai: Study on size accuracy of 3D printing, XXVI. microCAD International Scientific Conference, University of Miskolc, 29-30 March, 2012. (elektronikus kiadvány, ISBN: 978-963-661-773-8, L8_Dezso_Gergely.pdf, 6 oldal)

Tudományos / szakmai közéleti tevékenység, nemzetközi szakmai kapcsolatok, elismerések

- Gépipari Tudományos Egyesület Sz-Sz-B. Megyei Szervezete – tag
- Lónyai Menyhért szakkollégium mentortanár
- Nemzetközi Aventics Pneumobil verseny
- Reccs Tésztahíd Építő Világbajnokság