

**Dr. Varga Mihály**  
**Publikációk**

Az elmúlt 5 év szakmai, tudományos munkássága:

- S. Molnár, M. Varga, E. Csanády, M.Lang: Heat load in circular saw blades. Convective heat transfer towards the atmosphere. SawTech 2005, The 9<sup>th</sup> International Conference on Sawing Technology, July 27-28. 2005, Las Vegas USA
- M. Varga, E. Csanády, G. Németh, Sz. Németh: Aerodynamic assessment of the extraction attachment of CNC processing machinery. Wood Research, Slovak Forest Products Research Institute, Bratislava 2006.
- M. Varga, E. Csanády, Sz. Németh: Investigation of clamping on a CNC router. COST Action E35 3<sup>rd</sup> International Symposium on Wood Machining Lousanne, 2007.
- M. Varga, G. Németh: Wood waste handling and recycling in Hungary. 2<sup>nd</sup> International Science Conference Woodworking Techniques, Zalesina 2007.
- E. Csanády, M. Varga, Z. Kocsis, Z. Kovács: Simulation in Hungarian furniture industry 1. Producing components. Trieskové A Beztrieskové Obrabánie Dрева 2008.

Az eddigi tudományos-szakmai életmű szempontjából legfontosabb 5 publikáció:

- Varga Mihály (1993): Fapor és faforgács halmazok mechanikai tulajdonságai. Kandidátusi értekezés.
- Boronkai László (2003) (szerkesztő): Faipari kézikönyv III. című szakkönyv fejezetek Kiadó: Faipari Tudományos Alapítvány Sopron, 2003.Varga Mihály:4. fejezet: Por-forgács elszívó- és szállító rendszerek 7,5 ív, társszerző dr. Boronkai László4.6 fejezet: Por-forgács tároló és kiadagoló berendezések 1,5 ív 9. fejezet: Raktározás és tárolás 1,5 ív
- Varga Mihály (2005) Csanády Etele, Németh Gábor, Németh Szabolcs: CNC megmunkáló gépek elszívófejeinek aerodinamikai vizsgálata.Magyar Tudományos Akadémia Agrár Műszaki Bizottság XXIX. Kutatási és fejlesztési tanácskozás kiadványa, Gödöllő.
- Varga Mihály (2004) Csanády Etele, Németh Gábor, Németh Szabolcs: Analysis of exhausted nad remaining dust at workplaces applying CNC processing machinery The 4th International Science Conference Chip and Chipless Woodworking Processes Technical University in Zvolen (2004. október 14-16.), 263-275.
- Varga Mihály (2002) (témavezető): A nemzeti erdővagyron minőségi fejlesztésének és bővítésének, valamint a fahasznosítás korszerűsítésének programja.Széchenyi Terv Nemzeti Kutatásfejlesztési Program Erdő-Fa Kutatási program. 7/4. alprogram: Fafeldolgozási hulladékok keletkezése, kezelése, felhasználhatósága.

További publikációk az alábbi linken tekinthetők meg:

<http://geptan.fmk.nyme.hu/index.php/3439/>