

Prof. Dr. William A. Gruver

Dr. William A. Gruver, a kanadai Simon Fraser Egyetem professzora a Pennsylvania Egyetemen folytatta egyetemi tanulmányait, s itt szerzett PhD fokozatot. Az Intelligens/megosztott Vállalkozási Automatizálási Laboratórium vezetője. Számos kutatást vezet és projektet felügyel a robottechnika és gyártásautomatizálás területén. Kiterjedt nemzetközi együttműködést épített ki kanadai, kínai, német, olasz, japán, koreai és amerikai K+F laborokkal. Nevéhez fűződik a megosztott automatizálási rendszerek fejlesztésére és integrációjára specializálódott kanadai cég alapítása.

Alapító tagja a Robotics and Automation Society-nek. Az IEEE-ben Division elnöki, Igazgatótanácsi tagsági, valamint SMC Society elnöki feladatokat látott el. IEEE folyóiratok és más vezető műszaki folyóiratok szerkesztőbizottsági tagja. Kitüntetéséig 3 könyvet és több mint 220 cikket publikált az intelligens rendszerek, a robottechnika és automatizálás, az irányítás, valamint az optimalizálás területén.

Az Alexander von Humboldt Alapítvány tudományos díját kapta a nemzetközi világűrkutatásban betöltött szerepéért, valamint IEEE Fellow címmel rendelkezik a robottechnikai és gyártási mérnöki rendszerek területén folytatott kiemelkedő nemzetközi munkásságáért.