

ELŐSZÓ

Immár hagyománynak tekinthető, hogy a Miskolci Egyetem Gép- és Terméktervezési Intézete évről évre megjelentet egy elektronikus könyvet, amelyben az intézethez kapcsolódó hallgatók lehetőséget kapnak arra, hogy bemutassák a leendő szakdolgozatukat. Ebben az évben komoly érdeklődést mutattak az alsóbb évfolyamos hallgatók is, akik még csak a következő években kezdik el a szakdolgozatuk megírását. Idén úgy határoztunk, hogy a hallgatók által készített cikkeket a „Multidiszciplináris Tudományok” c. folyóiratban, egy különszámban jelentetjük meg. A különszám a „Jövő Mérnökeinek Prezentációi 2019” címet kapta. Ez egy kiváló lehetőség arra, hogy a hallgatóink elsajátítsák a műszaki nyelv használatát, fejlődjön a kommunikációs képességük, hogy majdan az iparban megállják a helyüket, öregbítsék a Miskolci Egyetem hírnevét.

Bihari Zoltán, szerkesztő

PREFACE

It is now a tradition that the Institute of Machine and Product Design at the University of Miskolc publishes an electronic book every year, which gives students connected to the institute the opportunity to present their future thesis. This year the lower grade students also showed great interest. They will only begin writing their thesis in the following years. This year, we have decided to publish the articles prepared by the students in a special issue of the journal Multidisciplinary Sciences. The special issue received the title, "Presentations of Future Engineers 2019". This is an excellent opportunity for our students to practice technical language and to improve their communication skills, thus in the future they can be successful in the field of work and spread the reputation of the University of Miskolc.

Zoltán Bihari, guest-editor