

## TARTALOM

### **Bakai Nándor, Zagoráczy Márk Balázs, Rák Olivér, Hillebrand Péter**

*Eszközfejlesztés a virtuális valóság (VR)-technológia felhasználási lehetőségeinek bővítésére, az építéshelyi zuhanásbiztonság területén* ..... 1

### **Bakos Levente Attila**

*Minőségmenedzsment és felelős vállalatirányítás a romániai ipari vállalatok webes kommunikációjában* ..... 6

### **Diós Szabolcs Sándor, Asztalos Gergő Tamás, Husi Géza**

*KUKA KR3 ipari robotegység HMI-tervezése és vezérlése univerzális ipari PC-n Sipy fejlesztőplatform segítségével* ..... 14

### **Dósa János**

*Ipari létesítményekből származó hulladék hő kiaknázásának hatékonysága és ennek lehetséges felhasználása* ..... 22

### **Keresztes Kristóf, Gergely Attila Levente**

*Cserélhető betétes fröccsöntő szerszám tervezése* ..... 32

### **Máté Márton, Gál Károly-István, Tolvaly-Roşca Ferenc**

*Koszinusprofilú lefejtőléccelel gyártott fogaskerékpár szintézise és CAD-vizsgálata* ..... 37

### **Rezes Gábor, Szigeti Ferenc**

*Liftajtók és dekoratív elemeinek védőfóliával való burkolása* ..... 44

### **Szántó Attila, Garai Henrik András, Ádámkó Éva, Sziki Gusztáv Áron**

*Elektromos motorok vizsgálatára fejlesztett mérőrendszer hitelesítése, kalibrálásra* ..... 51

### **Tárkányi Sándor**

*Esettanulmányok az elmúlt 5 év soproni műemlékfelújítási munkáiból* ..... 55

### **Turi Olivér**

*A jászberényi középkori ferences templom barokk átalakítása* ..... 63

**SZERZŐK JEGYZÉKE** ..... 67