Tartalom / Content

BIRÓ LEVENTE, MIHÁLY NORBERT-BOTOND, CORMOȘ ANA-MARIA 1

Egy kombinált kalcium-réz rendszer modellezése az integrált szén-dioxid-elkülönítés és a tisztaenergia-előállítás céljából

Modelling a Combined Calcium-Copper System for Integrated Carbon Dioxide Capture and Clean Energy Production

BODROGAI LÁSZLÓ ANZELM, SCHRAMKÓ MÁRTON, VARGA BÁLINT 8

Kompozit szendvicspanelek mechanikai tulajdonságainak vizsgálata

Examination of the Mechanical Properties of Composite Sandwich Panels

KÁRI-HORVÁTH ATTILA, LANTOS ZSOLT, BARA ADRIÁN 13

Tengerjáró hajókon alkalmazható, a termikus szárítás elvén működő berendezés keverőtartályának anyagvizsgálata

Material Testing of the Mixing Tank of Equipment Operating on the Principle of Thermal Drying for Use on Sea-Ship

KOVÁCS TÜNDE ANNA 20

A robbantásos plattírozás anyagtudományi kérdései

Materials Science Issues in Explosive Cladding

MÓNUS LÁSZLÓ JÓZSEF, FÁBIÁN ENIKŐ RÉKA 25

Kombinált erősítésű csigás íjkar hárompontos hajlítása

Three Point Bending of Hybrid-Reinforced Compound Bows Limbs

NYÁRY VILMOS, KORSÓS KRISZTIÁN 30

Az alakítási martenzit kimutatása 1.4462 számjelű duplex acélban

Detection of Deformation-Induced Martensite in 1.4462 Type Duplex Stainless Steel

OBSITOS PÉTER, TÓTH LÁSZLÓ, KOVÁCS TÜNDE ANNA 34

Járműalkatrész-pótlás additív gyártással

Automotive Spare Parts Production Via Additive Manufacturing

SZŐKE FANNI, KÁNNÁR ANTAL 40

A szürke nyár törésképének vizsgálata tartószerkezeti felhasználás céljából
Fracture Analysis of Grey Poplar for Structural Applications

TICHOV FRUZSINA, KOVÁCS TÜNDE, KÓNYA JÁNOS, VITANOVICS DUSÁN 47

Koponyaimplantátumok végeselemes modellezése és mechanikai értékelése
Finite Element Modeling and Mechanical Analysis of Skull Implants

VÖRÖS ÁDÁM, LŐRINCZ BALÁZS 57

Különböző belső struktúrájú szubperioszteális implantátumok extrém terhelés alatti vizsgálata
Extreme Loading Analysis of Subperiosteal Implants with Different Internal Structures