

UMAT Bakalárske práce

TÓTH, Lukáš: Boridovanie nástrojových ocelí ledeburitického typu

BRUNOVSKÁ, Sandra: Model vysokoteplotnej oxidácie chrómovej ocele

MINICH, Ivan: Vplyv rýchlosti chladnutia na mikroštruktúru eutektickej spájky

HRÍBIK, Peter: Modelovanie povrchového napätia bezolovnatých spájok

BÍRÓ, Vojtech: Návrh a realizácia merania hrúbky nepriehľadných vlákien pomocou laserového žiarenia

ZÁRECKÝ, Jaroslav: Vlastnosti ocele AISI 316 po difúznom boridovaní

GUBÁNOVÁ, Frederika: Analýza príčin poškodenia súčiastok z ocele X46Cr13

MIKULÁŠOVÁ, Edita: Príprava kompozitného magnetického materiálu s použitím feritového prášku

RIES, Rastislav: Dilatometrická analýza vybraných druhov technických materiálov

KOLLÁR, Marek: Verifikácia distribúcie sklenených vlákien vo vstrekanom diely prostredníctvom simulačného softwaru Moldex 3D a mikroskopia

VÝBOCH, Peter: Dilatometrická analýza vybraných kovových a nekovových materiálov

JANOVIČ, Matej: Charakteristika karbidov v Cr-V nástrojovej oceli po zmrazovaní

MARTINEC, Vladimír: Charakteristika časticového kompozitu s hliníkovou maticou vyrobenou metódou tlakovej infiltrácie

ONDRUŠKA, Peter: Štúdium mikroštruktúry zliatin v systéme Zn-Mg-Y

KÁZMÉR, Jakub: Štúdium mikroštruktúry vybraných zliatin v systéme Al-Pd

KLIMENTOVÁ, Martina: Analýza hrúbok vrstiev v supravodivej páske

VLK, Ľubomír: Stanovenie profilov po tribologickom opotrebovaní povlakovaných nástrojových ocelí

SOÓKY, Dávid: Analýza vlastností vybraných vysokotvrdých povlakov vyhotovených procesom LARC

ŽEMLIČKOVÁ, Marika: Analýza povlakov CrTiN vytvorených pri rôznych parametroch depozície

HAVLÍK, Róbert: Bezolovnaté spájky s malým obsahom vzácnych zemín

SPÁL, Boris: Charakterizácia jednotlivých vrstiev v supravodivých páskach na báze (RE)BCO od rôznych výrobcov

BEDLOVIČ, Filip: Charakteristika Ni-superzliatiny A 263 po tepelnom spracovaní

PÚCHOVSKÝ, Dávid: Elektrické vlastnosti vybraných materiálov s neusporiadanou štruktúrou