

DIPLOME IN MAGISTERIJI (od 2010 naprej)
DIPLOMA AND MASTER THESES (from 2010):

KUZMIČ, Bojan	Analiza vpliva temperature kalandriranja na mehanske lastnosti polimerne folije z uporabo nevronske mreže
OBLAK, Pavel	Processability and mechanical properties of extensively recycled high density polyethylene : master thesis = Procesabilnost in mehanske lastnosti obsežno recikliranega polietilena visoke gostote : magistrsko delo
UMER, Jamal	Determination of temperature-pressure equivalency and validation of free volume concept for polyamide-6 = Dolocitev ekvivalentnosti vpliva temperature in tlaka ter preverba veljavnosti koncepta prostega volumna za poliamid-6 : master thesis
JIN, Huiying	The Effect of mechanical recycling on processability and durability of LDPE = Vpliv mehanskega recikliranja na predelovalnost in trajnost polietilena nizke gostote (LDPE) : master's thesis
MORENO LÓPEZ, Jesús Alejandro	Effect of particle size on the flow ability of micro-sized stainless steel 316LW powder analyzed with a new granular flow apparatus = Razvoj merilne naprave za analizo vpliva velikosti granuliranih mikro prahov iz nerjavečega jekla 316LW na njihovo pretocnost : master thesis
BAYEG, Selami	Evaluation of closed form shifting algorithm (CFS) = Vrednotenje algoritma časovno temperaturne superpozicije v zaključeni obliki (CFS): master's thesis
BOROMAND, Arman	Non-isothermal crystallization kinetics of PA6 : the effect of bimodality = Ne-izotermalna kinetika kristalizacijskega procesa PA6 : vpliv bimodalnosti : master's thesis
KUBYSHKINA, Galina	The influence of different sterilization techniques on the time-dependent behavior of polyamides : master thesis
PARSOHONO V, Abdulkobi Gafurovich	Mechanical characterization of the material made of waste tyres : magistrsko delo

STRINGARI, Gustavo Beulke	Time-dependent properties of bimodal POM - Application in powder injection molding : master thesis
CVENKEL, Anže	Izdelava in karakterizacija membran iz poliamida 6 z metodo menjave faznih stanj polimerne raztopine : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
TRIPODI, Ernesto	Effect of pressure and temperature on the time and frequency dependent mechanical properties of thermoplastic polyurethane : master thesis - master's degree study = Vpliv tlaka in temperature na časovno in frekvenčno odvisne mehanske lastnosti termoplastičnega poliuretana : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
CARRILLO DE HERT, Sergio	Določitev učinka porazdelitve velikosti delcev na strižno viskoznost suspenzij uporabljenih v aplikacijah injekcijskega brizganja prahu = Determination of the effect of particle size distribution on the shear viscosity of suspensions used in powder injection molding applications : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
MALI, Matevž	Eksperimentalna naprava za merjenje odziva železniških tirov in pragov na udarno motnjo : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
MAVEC, Uroš	Vpliv tlaka in temperature na strižni modul relaksacije termoplastičnega poliuretana : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
BETJES, Joris	Vpliv tlaka na dušilne lastnosti termoplastičnega poliuretana = Effect of pressure on damping properties of thermoplastic polyurethane : magistrsko delo magistrskega študijskega programa II
SHABBIR, Aamir	Določitev ekvivalentnosti vpliva tlaka in temperature na strižne in volumetrične lastnosti termoplastičnega poliuretana = Determination of temperature-pressure equivalency in shear and bulk for thermoplastic polyurethane (TPU) : master thesis
MEGEN, Zerihun Mellese	Temperaturna odvisnost strižne voljnosti polioksimetilena (POM) različnih molekularnih tež in povezava s stopnjo kristalinitnosti = Temperature dependence of creep compliance of polyoxymethylene (POM) with different molecular weights and its relation to crystallinity : master thesis
JURKOVŠEK, Rok	Vpliv mase bremena na dinamični odziv plezalnih vrvi pri obremenjevanju s prostim padom uteži : diplomska naloga univerzitetnega študija
BREGANT, Dušan	Razvoj in izdelava merilne naprave za analizo pretocnosti mikro prahov : diplomska naloga univerzitetnega študija

MARKUN, Luka	Razvoj prototipnega orodja za izdelavo viskoelastičnih dušilnih elementov za uporabo v železniškem transportu : diplomska naloga univerzitetnega študija
BIZJAK, Martin	Vpliv porazdelitve velikosti delcev reciklirane granulirane gume na akustične lastnosti zvočno-izolacijskih plošč : diplomska naloga univerzitetnega študija
BORŠNAK, Blaž	Zasnova eksperimentalne naprave za statično in dinamično obremenjevanje železniških tirov : diplomska naloga univerzitetnega študija
TRKULJA, Luka	Metoda za nadzorovanje kakovosti duroplastov BMC : diplomska naloga univerzitetnega študija
MIRTIC, Erazem	Numerična določitev porušitve kompozitnih materialov z upoštevanjem mikrostrukture na primeru aluminija, ojačenega s karbonskimi vlakni : diplomska naloga univerzitetnega študija
KOBAL, Jure	Obnašanje polietilena nizke gostote pod vplivom udarnih obremenitev : diplomska naloga univerzitetnega študija
OSELJ, Alen	Razvoj in izdelava naprave za merjenje dinamične volumetrične voljnosti časovno odvisnih materialov : diplomska naloga univerzitetnega študija
KOZODERC, Samo	Vpliv mehanskega recikliranja na časovno odvisne lastnosti polietilena nizke gostote (LDPE) : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študija
BURŠIČ, Tilen	Vpliv strukture viskoelastičnega materiala na njegove dušilne lastnosti : diplomska naloga univerzitetnega študija
BEK, Marko	Kontrola kvalitete sintranih izdelkov, narejenih s tehnologijo brizganja prahu : diplomska naloga
FERFOLJA, Jurij	Vpliv procesnih parametrov na strukturo in termične lastnosti ekstrudiranega LDPE : diplomska naloga
OGRADI, Gregor	Vpliv števila udarnih obremenitev na dinamične karakteristike elastomerno-termoplastičnih kompozitov : diplomska naloga
KRANER, Timotej	Vpliv frekvence zvoka na rezultate nestandardne meritve izolativnosti pred zvokom v zraku : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I

JAN, Petra	Vpliv temperature na strižno napetostno mejo linearne teorije viskoelastičnosti polietereimida (PEI) : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
KRT, Rok	Analiza izmeta gumenih jeder za izdelavo klimatskih cevi : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa I
JARE, Peter	Polimerni 3D tiskan prenosnik toplote : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
MARTINCIC, Janez	Vpliv lokacije mikrofona in zvočnika na rezultate nestandardnih meritev izolativnosti pred zvokom v zraku : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
DROBNIC, Matej	Vpliv pH na sorpcijsko-difuzijski proces polietereimida (PEI) v vodi : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
NOVAK, Lin	Vpliv pred-obremenitve na disipirano energijo granuliranih dušilnih elementov : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
DEL FABRO, Peter	Vpliv strižne napetosti na strižno voljnost Polietereimida (PEI) : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
VOGLAR, Gašper	Vpliv temperature 3D tiskanja na udarno žilavost standardnih preizkušancev : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa I
STUŠEK, David	Določitev pretčnosti polimernih granuliranih materialov z uporabo GFA metode : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
MIŠICA, Žiga	Razvoj postopka izdelave granuliranih dušilnih elementov : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
COP, Niki	Vpliv pH na sorpcijsko-difuzijski proces Polietere sulfona (PESU) v vodi : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
DRAKSLER, Marko	Vpliv pH na sorpcijsko-difuzijski proces polisulfona (PSU) v vodi : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I
DOLIC, Nik	Vpliv strižnega napetostnega stanja na strižno voljnost Polisulfona (PSU) : zaključna naloga univerzitetnega študijskega programa I

DEŽMAN, Jure	Vpliv velikosti delcev na zvočno izolativnost granuliranih materialov : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa I
MARTIC, Kristjan	Modeliranje naprave za merjenje dinamične volumetrične voljnosti polimernih materialov : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa I
BOŽIC, Mateja	Uporaba termoplastičnega poliuretana (TPU) za dušenje mehanskih vibracij : diplomska naloga visokošolskega strokovnega študijskega programa I