

Témata diplomových prací pro akademický rok 2018/2019

Katedra technologií a struktur

Téma	Vedoucí práce	Konzultant	Student
Analýza dotržení pleteniny s ohledem na vybrané parametry	doc. Ing. Lukáš Čapek	Ing. Ondřej Louda, Ing. Petr Henyš, Ph.D.	
Analýza struktury nestejnomyernosti v prádelně česané příze vlnařské	prof. Ing. Petr Ursíny, DrSc.	Ing. Petra Jirásková	
Analýza nestejnomyernosti vlnařských přízí klasických prstencových a kompaktních	Ing. Petra Jirásková	prof. Ing. Petr Ursíny, DrSc. Ing. Eva Moučková, Ph.D.	
Vybrané mechanicko - fyzikální vlastnosti a struktura skaných přízí	Ing. Eva Moučková, Ph.D.	Ing. Iva Mertová Ing. Petra Jirásková	
Vývoj 3D pletených osnovních struktur jako hybridních materiálů	Ing. Irena Lenfeldová, Ph.D.	Ing. Ondřej Louda	
Konstrukce tkanin vyrobené z příze s příměsí kovových vláken	Ing. Brigita Kolčavová Sirková, Ph.D.	Ing. Veronika Tunáková, Ph.D., Ing. Karol Ježík, Ing. Eva Moučková, Ph.D.	
Vyjádření vlivu vazby ve vztahu ke konstrukci tkanin	Ing. Brigita Kolčavová Sirková, Ph.D.	Ing. Iva Mertová	
Modelování tloušťky tkanin ze skané příze	Ing. Iva Mertová	Ing. Brigita Kolčavová Sirková, Ph.D.	

Na vybrané téma se můžete zapsat pouze na sekretariátu KTT po dohodě s vedoucím práce, který Vám sdělí bližší podrobnosti o tématu.

