

SADRŽAJ

I. Predgovor.....	1
II. Evidencioni list	3
III. Laboratorijske vežbe	5
1. vežba : Određivanje finoće pređe	5
a. Određivanje finoće pređe pomoću vitla	5
b. Određivanje finoće pređe iz odsečaka pređe male dužine	6
2. vežba : Određivanje debljine i voluminoznosti pređe	7
3. vežba : Određivanje upredenosti pređe	9
a. Određivanje upredenosti konvencionalne pređe	9
b. Određivanje upredenosti rotorske pređe	13
4. vežba : Određivanje prekidne sile i prekidnog izduženja pređe	18
5. vežba : Određivanje komponenata deformacije pređe pri istezanju	21
6. vežba : Određivanje koeficijenta trenja pređe o metalnu cilindričnu površinu	23
7. vežba : Određivanje otpornosti pređe prema abraziji pri kontaktu sa nevlaknastom površinom	24
8. vežba : Određivanje otpornosti pređe prema samoabraziji u petlji	26
9. vežba : Određivanje maljavosti pređe	27
10. vežba : Određivanje gustine žica tkanine i gustine nizova i redova pletene	28
11. vežba : Određivanje površinske mase tkanine	29
12. vežba : Određivanje debljine, zapreminske mase i kompresibilnosti tkanine	30
13. vežba : Određivanje prekidnih karakteristika tkanine	33
14. vežba : Određivanje otpornosti pletenine na prskanje	35
15. vežba : Određivanje otpornosti tkanine prema gužvanju	37
16. vežba : Određivanje otpornosti tkanine prema abraziji	38
a. Određivanje otpornosti tkanine prema abraziji registrom broja ciklusa abrazije do destrukcije tkanine	38
b. Određivanje otpornosti tkanine prema abraziji preko gubitka mase i smanjenja prekidne sile tkanine	39
17. vežba : Određivanje otpornosti tekstilne površine prema pilingu	42
18. vežba : Određivanje sirovinskog sastava	44
a. Određivanje sirovinskog sastava dvokomponentne mešavine tekstilnih vlakana sa mehaničkim razdvajanjem komponenata	44
b. Određivanje sirovinskog sastava dvokomponentne mešavine tekstilnih vlakana sa hemijskim razdvajanjem komponenata	46
IV. Pitanja za kolokvijum	48
V. Pomoćne tabele	51