

**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ “МАШИНОСТРОЕНЕ И УРЕДОСТРОЕНЕ”**

Приета с решение на АС
Протокол № 10/27.06.2017 г.

Утвърдил
Ректор:

/проф. д-р инж. Р. Угарчионов



КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА

Специалност: **ДИЗАЙН, ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ В ТЕКСТИЛА**

Образователно-квалификационна степен: **БАКАЛАВЪР**

Ниво 6, Подниво 6Б

по Националната квалификационна рамка

Област на висше образование: **ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ**

Професионално направление: **МАШИННО ИНЖЕНЕРСТВО /Шифър 5.1/**

Професионална квалификация: **МАШИНЕН ИНЖЕНЕР**

ЦЕЛИ НА СПЕЦИАЛНОСТТА

Специалност „Дизайн, техника и технологии в текстила” има за цел да подготви инженерни кадри с нужното образование, отговарящо на съвременните европейски изисквания за обучение и осигуряващо им основни знания и умения за широка последваща професионална реализация в различни фирми от текстилната индустрия.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИСТА

Завършилите специалност „Дизайн, техника и технологии в текстила” с образователно-квалификационна степен „бакалавър” са подготвени за работа в предприятия и организации, свързани с отделните направления на текстилната и конфекционната промишленост, като могат да извършват: проучвателна, технологична, педагогическа, експлоатационна, монтажна и ремонтна дейност, отнесена към обектите на тази специалност – предачни, тъкачни, трикотажни, конфекционни и предприятия за нетъкани текстилни материали.

ЗНАНИЯ, УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНТНОСТИ

А. Знания

- Разширени и задълбочени теоретични и фактологични знания в областта на текстилната техника по машини за предачното, тъкачното, трикотажното, шевното и производството на нетъкан текстил, както и знания за проектиране, експлоатация и ремонт на различните видове машини и съоръжения, автоматизация на инженерната дейност като цяло и технологичните процеси в текстилната промишленост в частност.