

Дескриптор на квалификации за студиската програма **Индустриски дизајн (ИНД)**

Знаења и разбирање	• познавање и користење на современ софтвер за тридимензионално моделирање, анализа, анимација и симулација на производи • индустриски дизајн на функционални, естетски, ергономски и еколошки производи • компетентен член на тим за развој на нови производи • подготовка на техничка документација • презентација, маркетинг и продажба на производи • дизајн на веб-страници за претпријатија и производи • техничко илустрирање на книги, проспекти и изработка на реклами
Примена на знаењето и разбирањето	Може да го примени знаењето и разбирањето на начин што покажува професионален пристап во работата или професијата. Покажува компетенции за идентификација, анализа и решавање проблеми во предметните научни области. Способност за пронаоѓање и поткрепување аргументи во рамките на полето на студирање.
Способност за проценка	Способност за прибирање, анализирање, оценување и презентирање информации, идеи, концепти од релевантни податоци. Донесување соодветна проценка земајќи ги предвид личните, општествените, научните и етичките аспекти. Способност да оценува теоретски и практични прашања, да дава објаснување за причините и да избере соодветно решение.
Комуникациски вештини	Способност да комуницира и дискутира, и со стручната и со нестручната јавност, за информации, идеи, проблеми и решенија кога критериумите за одлучување и опсегот на задачата се јасно дефинирани. Презема поделена одговорност за колективни резултати. Способност за независно учество, со професионален пристап, во специфични, научни и интердисциплинарни дискусии.
Вештини на учење	Презема иницијатива да ги идентификува потребите за стекнување понатамошно знаење и учење со висок степен на независност.