

**Предлог - теми за магистерска работа од Институтот за МКММВ за
двегодишните редовни студии на студиската програма**

ИНДУСТРИСКИ ДИЗАЈН И МАРКЕТИНГ

Проф. д-р Татјана Кандикјан:

1. Дизајн и моделирање на современ метален накит со слободни биолошки форми инспирирани од македонската традиционална длабока резба и верификација на дизајнот преку брза изработка на ласерски синтерувани прототипови
2. Дизајн и моделирање на презентациски комплети со инспирација од современото македонско сликарство и верификација на дизајнот преку прототип
3. Дизајн и развој на фамилија производи од аспект на модуларноста и е-продажбата
4. Истражување и развој на дизајн на структура и конфигурација на производ на база на холистички пристап
5. Иновативен дизајн на катче за релаксација на отворен простор со анализа на дизајнерски, ергономски и производствени параметри
6. Еко-дизајн креативно решение за приближување на производ кон природата
7. Дизајн и екодизајн на ентериер за електрични возила со препознатливост на карактерот, анализа на можностите и ограничувањата
8. Дизајн на бренд и амбалажа и верификација на дизајнот од аспект на изборот на купувачите
9. Иновативен дизајн и развој на активна амбалажа за храна преку оценка на изгледот и однесувањето на амбалажата
10. Истражување на дизајнерските ограничувања кај амбалажата од аспект на нивното држење и отворање
11. Дизајн на амбалажа за храна од аспект на заштита на животната средина и рециклирање
12. Развој на амбалажа за производи во фармацевтската индустрија
13. Влијание на текстури кај производи од пластика врз перцепцијата на дизајнот

Проф. д-р Ристо Ташевски:

1. Анимација на виртуелен или креиран производ во реална околина.
2. Анимација на реален производ во виртуелна или креирана околина.

Вон. Проф. д-р Софија Сидоренко

1. Дизајн на седишта според специфични барања со примена на виртуелни манекени заради испитување на функционалноста и удобноста
2. Примена на ергономски методи при моделирање на седиште за заболени од церебрална парализа
3. Дизајн на мултифункционално седиште за заболени од церебрална парализа со примена на ергономски методи и виртуелни манекени
4. Анализа на биолошки форми и нивна примена во дизајнот на куќишта на производи
5. Дизајн на компонибилни модуларни системи за опремување на работни простории
6. Дизајн на компонибилни модуларни системи за ентериерно опремување
7. Дизајн на компонибилни модуларни системи за примена во градежништво
8. Дизајн на динамички WEB сајт

Вон. Проф. д-р Петар Симоновски

1. Анализа на локомоција кај животните и нејзина примена во дизајнот на мобилни механички системи

Доц. д-р Игор Ѓурков

1. Дизајн на модерни концепти на патнички автомобили
2. Дизајн на концепти на транспортни средства за јавен транспорт