

Листа на екстерни предмети и интерни предмети од државната матура соодветни за пријавување за запишување на студиските програми на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје за кандидатите што полагаале државна матура заклучно со учебната 2012/2013 година

1. ЗА СИТЕ КАНДИДАТИ ЗАДОЛЖИТЕЛЕН ЕКСТЕРЕН ИСПИТ Е ПРЕДМЕТОТ МАЈЧИН ЈАЗИК.
2. Во прегледот се дадени другите предмети (екстерни и интерни) кои кандидатите ги избираат при полагањето на државната матура, а кои се значајни за соодветната студиска програма.

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
Архитектонски факултет	архитектура (петгодишни интегрирани студии од прв и втор циклус)	За кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за кандидатите од средно уметничко образование: естетика или филозофија	за гимназија: ▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: ▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот средно уметничко образование: ▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот
Градежен факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: ▪ еден предмет од областа на природните науки ▪ еден општообразовен предмет за средно стручно образование: ▪ еден стручен или општообразовен предмет по избор на кандидатот ▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Факултет за електротехника и информациски технологии	за сите студиски програми	математика (најмалку основно ниво)	за гимназија: ▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета) ▪ еден предмет по избор на кандидатот (еден од гореспомнатите предмети или некој друг сосема различен предмет) за средно стручно образование: ▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета) ▪ еден стручен предмет според образовниот профил, по избор на кандидатот (еден од гореспомнатите предмети или некој друг сосема поразличен предмет)
Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство	за сите студиски програми	математика (најмалку основно ниво)	за гимназија: ▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета) ▪ еден предмет по избор на кандидатот (еден од гореспомнатите предмети или некој друг сосема различен предмет) за средно стручно образование: ▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета) ▪ еден стручен предмет според образовниот профил, по избор на кандидатот (еден од гореспомнатите предмети или некој друг сосема поразличен предмет)
Машински факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик	за гимназија: ▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: ▪ еден стручен предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Студии по инженерство на животна средина и ресурси		математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик	за гимназија: ▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: ▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Технолошко-металуршки факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: ▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: ▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ▪ еден избран стручен предмет
Природно-математички факултет	математика	математика (напредно ниво)	▪ нема ограничување ▪ нема ограничување
	физика	математика (основно ниво)	▪ нема ограничување ▪ нема ограничување

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
	<u>хемија</u>	нема ограничување	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од групата природни и технички науки ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од групата природни и технички науки ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
	<u>биологија</u>	нема ограничување	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија или хемија ■ еден предмет од листата на изборни предмети за средно стручно образование <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија или хемија ■ еден изборен стручен предмет
	<u>географија</u>	нема ограничување	<ul style="list-style-type: none"> ■ нема ограничување ■ нема ограничување
	<u>етнологија и антропологија</u>	нема ограничување	<ul style="list-style-type: none"> ■ нема ограничување ■ нема ограничување
	<u>математика-физика</u>	математика (основно ниво)	<ul style="list-style-type: none"> ■ нема ограничување ■ нема ограничување
	<u>биологија-хемија</u>	нема ограничување	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија или хемија ■ еден предмет од листата на изборни предмети за средно стручно образование <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија или хемија ■ еден изборен стручен предмет
Економски факултет	за сите студиски програми	за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот за средно уметничко образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот
Правен факултет „Јустинијан Први“	за сите студиски програми	странски јазик или математика (основно ниво)	за гимназија се избираат два предмета од: <ul style="list-style-type: none"> ■ социологија ■ историја ■ филозофија ■ класични јазици ■ географија ■ биологија ■ математика (ако не е избран како екстерен предмет) ■ странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет) за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет по избор на ученикот според образовниот профил
Филозофски факултет	<u>филозофија</u>	за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво) странски јазик за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија	за гимназија се избираат два предмета од: <ul style="list-style-type: none"> ■ историја, филозофија, социологија, информатика или ■ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот за средно уметничко образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот
	<u>педагогија</u> <u>андрагогија</u>	за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво) странски јазик за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија	за гимназија се избираат два предмета од: <ul style="list-style-type: none"> ■ историја, филозофија, социологија, информатика или ■ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот за средно уметничко образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
Факултет за физичко образование, спорт и здравје	за сите студиски програми	математика (основно ниво) странски јазик македонски јазик и литература	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, социологија, физика, информатика, хемија, историја, географија, филозофија за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, физика, информатика, хемија, теорија и методика на спортски тренинг, теорија и методика на физичко образование, педагогија, анатомија, физиологија, историја, географија, филозофија, основи на биомеханика, кинезиологија
Медицински факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија или физика за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија или физика ■ еден предмет од листата на стручни предмети од здравствена струка (по стара или нова програма)
Стоматолошки факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) математика (напредно ниво) или странски јазик	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, физика, латински јазик, социологија, информатика, филозофија, математика (ако не е избран како екстерен предмет), странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет) за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, физика, информатика, математика (ако не е избран како екстерен предмет) или странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет) ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Фармацевтски факултет	фармација (петгодишни интегрирани студии од прв и втор циклус)	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија (кандидатите избираат два предмета од следниве): <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, физика, математика (основно ниво, ако не е избран како екстерен предмет), странски јазик (основно ниво, ако не е избран како екстерен предмет) за средно стручно образование (здравствена струка): <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија или физика ■ еден стручен предмет од образовниот профил на кандидатот за средно стручно образование (хемиско-технолошки техничар): <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија или физика ■ еден стручен предмет од образовниот профил на кандидатот
	лабораториски биоинженер (6 семестри)	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, математика (ако не е избран како екстерен испит), физика за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија или хемија ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Факултет за земјоделски науки и храна	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ хемија, биологија, информатика, физика, странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет), географија за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет по избор од листата со општообразовни предмети ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот
Шумарски факултет	за сите студиски програми	за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> ■ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите за средно стручно образование <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот за средно уметничко образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер	за сите студиски програми	без ограничување	без ограничување
Факултет за ветеринарна медицина	ветеринарна медицина	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија (два предмета по избор на кандидатите): <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, физика, математика (ако не е избран како екстерен предмет), странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет), класични јазици, информатика за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> ■ биологија, хемија, физика, математика, странски јазик, информатика или бизнис ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
Факултет за драмски уметности	за сите студиски програми	<p>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p>за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p>за гимназија:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите <p>за средно стручно образование</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот <p>за средно уметничко образование:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот
Факултет за ликовни уметности	за сите студиски програми	<p>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p>за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p>за гимназија:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите <p>за средно стручно образование</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот <p>за средно уметничко образование:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот
Факултет за музичка уметност	за сите студиски програми	<p>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p>за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p>за гимназија:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите <p>за средно стручно образование</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот <p>за средно уметничко образование:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите ■ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот