

**ЛИСТА НА ЕКСТЕРНИ И ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ ОД ДРЖАВНАТА МАТУРА  
ПОТРЕБНИ ЗА ПРИЈАВУВАЊЕ ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА СТУДИСКИТЕ ПРОГРАМИ  
НА УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

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.

УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ			
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: математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик за кандидатите од средно уметничко образование: странски јазик, 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 гореспоменатите 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 гореспоменатите 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

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

<b>ФАКУЛТЕТ</b>	<b>СТУДИСКА ПРОГРАМА</b>	<b>ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ</b>	<b>ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ</b>
<b>Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство</b>	за сите студиски програми	математика (најмалку основно ниво)	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета)</li> <li>▪ еден предмет по избор на кандидатот (еден од гореспоменатите предмети или некој друг сосема различен предмет)</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ физика, информатика или странски јазик (најмалку еден, а може и два предмета)</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил, по избор на кандидатот (еден од гореспоменатите предмети или некој друг сосема поразличен предмет)</li> </ul>
<b>Технолошко-металушки факултет</b>	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден изборен стручен предмет</li> </ul>
<b>Природно-математички факултет</b>	<u>математика</u>	математика (напредно ниво)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нема ограничување</li> <li>▪ нема ограничување</li> </ul>
	<u>физика</u>	математика (основно ниво)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нема ограничување</li> <li>▪ нема ограничување</li> </ul>
	<u>хемија</u>	нема ограничување	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од групата природни и технички науки</li> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од групата природни и технички науки</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<u>биологија</u>	нема ограничување	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија или хемија</li> <li>▪ еден предмет од листата на изборни предмети</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија или хемија</li> <li>▪ еден изборен стручен предмет</li> </ul>
	<u>географија</u>	нема ограничување	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нема ограничување</li> <li>▪ нема ограничување</li> </ul>
	<u>етнологија и антропологија</u>	нема ограничување	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нема ограничување</li> <li>▪ нема ограничување</li> </ul>
	<u>математика-физика</u>	математика (основно ниво)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нема ограничување</li> <li>▪ нема ограничување</li> </ul>
	<u>биологија-хемија</u>	нема ограничување	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија или хемија</li> <li>▪ еден предмет од листата на изборни предмети</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија или хемија</li> <li>▪ еден изборен стручен предмет</li> </ul>
<b>Економски факултет</b>	за сите студиски програми	<b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво),	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p>

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

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

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
	<u>психологија</u>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b>                      математика (основно ниво)                      странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b>                      странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, математика (основно ниво), филозофија, социологија, информатика <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<u>историја</u>  <u>историја со архивистика</u>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b>                      математика (основно ниво)                      странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b>                      странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, информатика, географија <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<u>историја на уметноста</u>  <u>археологија</u>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b>                      математика (основно ниво)                      странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b>                      странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, ликовна уметност, информатика <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<u>класична филологија</u> (со една од потпрограмите: антички студии или византологија)	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b>                      математика (основно ниво)                      странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b>                      странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, класични јазици, информатика, странски јазик <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
	<p><u>старогрчки јазик и античка книжевност</u> (со една од потпрограмите: македонски јазик, француски јазични студии или француски книжевно-културолошки студии)</p>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, класични јазици, информатика, странски јазик <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<p><u>латински јазик и античка книжевност</u> (со една од потпрограмите: македонски јазик, француски јазични студии или француски книжевно-културолошки студии)</p>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, класични јазици, информатика, странски јазик <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<p><u>одбранбени и мировни студии</u></p>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, географија, информатика <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудени интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<p><u>социјална работа и социјална политика</u></p>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, информатика <b>или</b></li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
	<u>специјална едукација и рехабилитација</u>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, историја, филозофија, социологија, информатика или</li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
	<u>родови студии</u>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво) странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија се избираат два предмета од:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ историја, филозофија, социологија, информатика или</li> <li>▪ од листата на понудените интерни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ математика (основно ниво), странски јазик, биологија, историја, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<p><b>Филолошки факултет „Блаже Конески“</b></p>	за сите студиски програми	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> странски јазик, математика (основно ниво)</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ странски јазик (задолжително за кандидатите кои имаат математика како екстерен испит, односно што не го полагаат екстерно)</li> <li>▪ географија</li> <li>▪ класични јазици (латински)</li> <li>▪ филозофија</li> <li>▪ социологија</li> <li>▪ историја (или предмет со сличен назив)</li> <li>▪ информатика (или предмет со сличен назив)</li> <li>▪ македонски јазик и литература (за учениците што наставата ја следат на албански и турски)</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ странски јазик (задолжително за кандидатите кои имаат математика како екстерен испит, односно што не го полагаат екстерно), историја (или предмет со сличен назив), информатика (или предмет со сличен назив)</li> <li>▪ еден предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<p><b>Педагошки факултет „Св. Климент Охридски“</b></p>	<p>одделенска настава и</p> <p>предучилишно воспитание</p>	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

ФАКУЛТЕТ	СТУДИСКА ПРОГРАМА	ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ	ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ
	библиотекарство	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> историја или странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
Медицински факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ хемија или физика</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, хемија или физика</li> <li>▪ еден предмет од листата на стручни предмети од здравствена струка (по стара или нова програма)</li> </ul>
Стоматолошки факултет	за сите студиски програми	математика (основно ниво) математика (напредно ниво) или странски јазик	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ хемија</li> <li>▪ физика</li> <li>▪ латински јазик</li> <li>▪ социологија</li> <li>▪ информатика</li> <li>▪ филозофија</li> <li>▪ математика (ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет)</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, хемија, физика, информатика, математика (ако не е избран како екстерен предмет) или странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
Фармацевтски факултет	фармација (петгодишни интегрирани студии од прв и втор циклус)	математика (основно ниво) или странски јазик	<p><b>за гимназија</b> (кандидатите избираат два предмета од следниве):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ хемија</li> <li>▪ физика</li> <li>▪ математика (основно ниво, ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ странски јазик (основно ниво, ако не е избран како екстерен предмет)</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование (здравствена струка):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, хемија или физика</li> <li>▪ еден стручен предмет од образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование (хемиско-технолошки техничар):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, хемија или физика</li> <li>▪ еден стручен предмет од образовниот профил на кандидатот</li> </ul>

**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

<b>ФАКУЛТЕТ</b>	<b>СТУДИСКА ПРОГРАМА</b>	<b>ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ</b>	<b>ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ</b>
	лабораториски биоинженер (6 семестри)	математика (основно ниво) или странски јазик	за гимназија: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ хемија</li> <li>▪ математика (ако не е избран како екстерен испит)</li> <li>▪ физика</li> </ul> за средно стручно образование: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија или хемија</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за физичка култура</b>	за сите студиски програми	математика (основно ниво) англиски јазик	<b>за гимназија:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ социологија</li> <li>▪ физика</li> <li>▪ информатика</li> <li>▪ хемија</li> <li>▪ историја</li> <li>▪ географија</li> <li>▪ филозофија</li> </ul> <b>за средно стручно образование:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, физика, информатика, хемија, теорија и методика на спортски тренинг, основи на психомоторика, педагогија, анатомија, физиологија, историја, географија, филозофија, биомеханика</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за земјоделски науки и храна</b>	за сите студиски програми	математика (основно ниво) или странски јазик	<b>за гимназија:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ хемија</li> <li>▪ биологија</li> <li>▪ информатика</li> <li>▪ физика</li> <li>▪ странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ географија</li> </ul> <b>за средно стручно образование:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет по избор од листата со општообразовни предмети</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Шумарски факултет</b>	за сите студиски програми	<b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија	<b>за гимназија:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <b>за средно стручно образование</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <b>за средно уметничко образование:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер</b>	за сите студиски програми	<b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик <b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија	<b>за гимназија:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <b>за средно стручно образование</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <b>за средно уметничко образование:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ два стручни предмети според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>



**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

<b>ФАКУЛТЕТ</b>	<b>СТУДИСКА ПРОГРАМА</b>	<b>ЕКСТЕРЕН ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ</b>	<b>ИНТЕРНИ ПРЕДМЕТИ</b>
<b>Факултет за ветеринарна медицина</b>	ветеринарна медицина	математика (основно ниво) или странски јазик	<p><b>за гимназија (два предмета по избор на кандидатите):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија</li> <li>▪ хемија</li> <li>▪ физика</li> <li>▪ математика (ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ странски јазик (ако не е избран како екстерен предмет)</li> <li>▪ класични јазици</li> <li>▪ информатика</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ биологија, хемија, физика, математика, странски јазик, информатика или бизнис</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за музичка уметност</b>	за сите студиски програми	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за ликовни уметности</b>	за сите студиски програми	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>
<b>Факултет за драмски уметности</b>	за сите студиски програми	<p><b>за кандидатите од гимназија и од средно стручно образование:</b> математика (основно ниво), математика (напредно ниво) или странски јазик</p> <p><b>за кандидатите од средно уметничко образование:</b> странски јазик, естетика или филозофија</p>	<p><b>за гимназија:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два предмета од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> </ul> <p><b>за средно стручно образование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ еден предмет од листата со општообразовни предмети по избор на кандидатите</li> <li>▪ еден стручен предмет според образовниот профил на кандидатот</li> </ul> <p><b>за средно уметничко образование:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ два стручни предмета според образовниот профил на кандидатот</li> </ul>

Листата е објавена на интернет-страницата:  
<http://www.ukim.edu.mk/konkurs>