

7	Наука о исхрани	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани нутрициониста (четворогодишњи студиј или 240 ECTS) доктор медицине дипломирани инжењер технологије – прехранбени смјер (четворогодишњи студиј или 240 ECTS) магистар фармације професор биологије или професор биологије и хемије (четворогодишњи студиј или 240 ECTS)
8	Економика предузећа	<ul style="list-style-type: none"> Дипломирани економиста или bachelor економије НАПОМЕНА: Четворогодишњи студиј или 240 ECTS
9	Практична настава	<ul style="list-style-type: none"> висока школа или факултет угоститељско-туристичке струке одговарајућег смјера (240 ECTS или 180 ECTS) виша школа угоститељско-туристичке струке одговарајућег смјера ВКВ специјалиста мајстор кухар и посластичар, са пет година радног искуства у струци након стицања одговарајуће стручне спреме (ВКВ)
НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили наставу одговарајућег предмета (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања угоститељство и туризам у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 8/08), могу и даље радити на тим пословима.		

III

Ова одлука ступа на снагу даном доношења, а примјењиваће се од школске 2013./2014. године.

IV

Ступањем на снагу ове одлуке, престају да важе профили и стручна спрема наставника прописани Допуном и измјеном наставних планова и програма за породицу занимања туризам и угоститељство у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, број: 10/1-38-2502-5/08 од 21.07.2008. године, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 8/08.

V

Ова одлука ће се објавити у „Службеним новинама Тузланског кантона”.

Босна и Херцеговина
 - Федерација Босне и Херцеговине -
 ТУЗЛАНСКИ КАНТОН
 Министарство образовања,
 науке, културе и спорта
 Број: 10/1-38-14683-2/13
 Тузла, 10.07.2013. године

МИНИСТАР
 Адем Шехидић, проф., с.р.

358

На основу члана 8. и члана 23. Закона о министарствима и другим органима управе („Службене новине Тузланског кантона”, бр. 17/00, 3/01, 12/03 и 10/05), и члана 41. Закона о средњем образовању и одгоју („Службене новине Тузланског кантона”, број: 17/11), Министарство образовања, науке, културе и спорта Тузланског кантона, доноси

ОДЛУКУ

о измјени Наставних планова и програма у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника за реализовање програмских садржаја за породицу Пољопривреда и прерада хране

I

Породица занимања пољопривреда и прерада хране обухвата следећа занимања:

Ред. број	Занимање	Степен
1.	Пољопривредни техничар	IV
2.	Ветеринарски техничар	IV
3.	Прехрамбени техничар	IV

4.	Цвјећар Ђ вртлар	III
5.	Фармер	III
6.	Месар	III
7.	Воћар Ђ виноградар	III
8.	Пекар	III
9.	Прехрамбени произвођач	III
10.	Прерађивач млијека	III

II

Профил и стручна спрема наставника:

А) ОПШТЕОБРАЗОВНИ ПРЕДМЕТИ:

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Босански, хрватски, српски језик и књижевност	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за босански/хрватски/српски језик и књижевност или одсјек за јужнословенске језике и књижевност, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор босанског/хрватског/српског језика и књижевности или другим стручним звањем гдје је босански/хрватски/српски језик или књижевност/јужнословенски језик или књижевност, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за босански/хрватски/српски језик и књижевност или одсјек за јужнословенске језике и књижевност, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor босанског/хрватског/српског језика и књижевности или другим стручним звањем гдје је босански/хрватски/српски језик или књижевност/јужнословенски језик или књижевност, главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
2.	Страни језик	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за страни језик, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор страног језика или другим стручним звањем гдје је страни језик, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за страни језик, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor страног језика или другим стручним звањем гдје је страни језик главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
3.	Математика	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за математику, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор математике или другим стручним звањем гдје је математика, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за математику, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor математике или еквивалент у једнопредметној и двопредметној или вишепредметној групи предмета.
4.	Тјелесни и здравствени одгој	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за тјелесни одгој и спорт/физичку (тјелесну) културу, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор тјелесног одгоја и спорта или другим стручним звањем гдје је тјелесни одгој и спорт/физичка (тјелесна) култура, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за тјелесни одгој и спорт/физичку (тјелесну) културу, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor тјелесног одгоја и спорта или другим стручним звањем гдје је тјелесни одгој и спорт/физичка (тјелесна) култура, главни или равноправни предмет у двопредметној групи или еквивалент.

5.	Информатика	<ul style="list-style-type: none"> • Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за информатику, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор информатике или другим стручним звањем гдје је информатика, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; • Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за информатику, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor информатике или другим стручним звањем гдје је информатика главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент; • Електротехнички факултет, информатичког или сродног смјера, завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) или првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем дипломирани инжењер електротехнике/bachelor електротехнике одговарајућег смјера; • Економски факултет, смјер пословна информатика са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) или првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем дипломирани економиста/bachelor економије одговарајућег смјера.
6.	Историја/ Повијест	<ul style="list-style-type: none"> • Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за историју/повијест, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор историје/повијести или другим стручним звањем гдје је историја/повијест, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; • Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за историју/повијест, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor историје/повијести или другим стручним звањем гдје је историја/повијест главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
7.	Демократија и људска права	<ul style="list-style-type: none"> • Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја, право, политологија), са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професора из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја) на једнопредметним, двопредметним или вишепредметним студијским одсјецима; • Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја, право, политологија), са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја, право, политологија) на једнопредметним, двопредметним или вишепредметним студијским одсјецима или еквивалент. <p>Изузетно: предмет демократија и људска права могу предавати професори друштвених наука који су на дан доношења овог акта затечени на тим пословима и у сталном су радном односу.</p>
<p>НАПОМЕНА:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сви студијски одсјеци једнопредметне и двопредметне групе потпуно су равноправни, изузев у случајевима уколико високообразовна установа која издаје диплому о стеченом стручном звању и стручној спреми, у опису издате дипломе, не нагласи, који је први а који други предмет односно који је предмет под А и који је предмет под Б, или на другачији, законом прописан начин нагласи такву разлику. 2. Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима. 		

Б) ИЗБОРНО-ОБАВЕЗНА НАСТАВА

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Религијска култура	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја и теологија), са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професора из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја и теологија) на једнопредметним или двопредметним студијским одсјецима; Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја и теологија), са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelora из области друштвених наука (социологија, филозофија, историја и теологија) на једнопредметним, двопредметним или вишепредметним студијским одсјецима или еквивалент.
2.	Исламска вјеронаука	<ul style="list-style-type: none"> Факултет исламских наука/исламски педагошки факултет, одсјек педагогија/теологија, одсјек за вјеронауку или сродни смјер, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме); Факултет исламских наука/исламски педагошки факултет, одсјек педагогија/теологија, одсјек за вјеронауку или сродни смјер, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим звањем бацхелора; Наставнички факултет/педагошку академију са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професора, уз претходно завршену медресу; Наставнички факултет/педагошку академију са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим звањем bachelora, уз претходно завршену медресу. <p>Лица која испуњавају услове за реализацију наставе из исламске вјеронауке морају прибавити сертификат од стране надлежне вјерске заједнице.</p>
3.	Католички вјеронаук	<ul style="list-style-type: none"> Факултет теолошких наука/Католички богословни факултет и сродни факултети, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем дипломирани теолог/дипломирани катехет и катехистица/професор вјеронаука-дипломирани теолог/професор вјеронаука-дипломирани катехет и катехистица; Факултет теолошких наука/Католички богословни факултет и сродни факултети, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем дипломирани теолог/дипломирани катехет и катехетица/професор вјеронаука-дипломирани теолог/професор вјеронаука-дипломирани катехет и катехистица. <p>Лица која испуњавају услове за реализацију наставе из католичког вјеронаука морају прибавити мишљење од стране надлежне вјерске заједнице.</p>
4.	Православна вјеронаука	<ul style="list-style-type: none"> Факултет теолошких наука/Православни богословни факултет и сродни факултети, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем дипломирани теолог или професор вјеронаука; Факултет теолошких наука/Православни богословни факултет и сродни факултети, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем дипломирани теолог или професор вјеронаука. <p>Лица која испуњавају услове за реализацију наставе из православне вјеронауке морају прибавити мишљење од стране надлежне вјерске заједнице.</p>
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

Ц) ПРЕДМЕТИ У ФУНКЦИЈИ СТРУКЕ

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хемија/Кемија	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за хемију/кемију, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор хемије/кемије или другим стручним звањем гдје је хемија/кемија, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за хемија/кемија, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor хемије/кемије или другим стручним звањем гдје је хемија/кемија главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
2.	Биологија	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за биологију, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор биологије или другим стручним звањем гдје је биологија, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за биологију, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor биологије или другим стручним звањем гдје је биологија главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
3.	Физика	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за физику, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професор физике или другим стручним звањем гдје је физика, главни или равноправни предмет у двопредметној групи; Наставнички факултет/педагошку академију, одсјек за физику, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor физике или другим стручним звањем гдје је физика главни или равноправни предмет у двопредметној или вишепредметној групи или еквивалент.
4.	Екологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; дипломирани инжењер екологије пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
5.	Латински језик	<ul style="list-style-type: none"> Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из области латинског језика и књижевности, са завршеним четворогодишњим додипломским студијем (VII степен стручне спреме) и стеченим стручним звањем професора латинског језика и књижевности на једнопредметним, двопредметним или вишепредметним студијским одсјецима гдје је латински језик равноправан предмет; Наставнички факултет/педагошку академију или факултет који образује наставнички кадар из латинског језика, са завршеним првим циклусом високог образовања додипломског студија у четворогодишњем трајању (240 ECTS) и стеченим стручним звањем bachelor из области латинског језика на једнопредметним, двопредметним или вишепредметним студијским одсјецима гдје је латински језик равноправан предмет или еквивалент.

НАПОМЕНА:

Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.

Д) СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ**1. Пољопривредни техничар**

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Билна производња	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско Ђ виноградарски bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски или воћарско-виноградарски
2.	Анатомија са физиологијом домаћих животиња	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер-сточарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: сточарски дипломирани ветеринар
3.	Сточарство са исхраном	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер сточарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: сточарски дипломирани ветеринар
4.	Пољопривредна механизација	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско Ђ виноградарски bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски или воћарско-виноградарски
5.	Ратарство са повртларством	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер ратарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски
6.	Воћарство и виноградарство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде, смјер воћарско-виноградарски bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски
7.	Заштита биља	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско-виноградарски bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски или воћарско-виноградарски
8.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско-виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер сточарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ЕЦТС)
9.	Изборни предмет	<ul style="list-style-type: none"> Наставне садржаје из изборних предмета, могу предавати стручни профили наставника, који предају наставне садржаје у редовним предметима
10.	Практична настава (И разред)	<ul style="list-style-type: none"> Модуле из практичне наставе за И разред, могу верификовано предавати стручни профили: дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер сточарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско Ђ виноградарски bachelor (180 ЕЦТС или 240 ЕЦТС) или Мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, ратарски или сточарски
11.	Практична настава (ИИ разред)	<ul style="list-style-type: none"> Модуле из практичне наставе за ИИ разред, могу верификовано предавати стручни профили: дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер воћарско - виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде Ђ смјер сточарски bachelor (180 ЕЦТС или 240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, ратарски или сточарски
12.	Практична настава (III разред)	<ul style="list-style-type: none"> Модуле из практичне наставе за III разред, могу верификовано предавати стручни профили: дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско - виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски bachelor (180 ЕЦТС или 240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, ратарски или сточарски

13.	Практична настава (IVразред)	<ul style="list-style-type: none"> • Модуле из практичне наставе за IV разред, могу верификовано предавати стручни профили: • дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски • дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско - виноградарски • дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски • bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, ратарски или сточарски
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

2. Ветеринарски техничар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Анатомија и физиологија домаћих животиња	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
2.	Анатомија и хистологија домаћих животиња	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
3.	Сточарство са исхраном	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
4.	Патологија	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
5.	Фармакологија	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
6.	Заразне болести	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
7.	Физиологија домаћих животиња	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
8.	Унутрашње болест	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
9.	Инвазионе болести	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
10.	Хигијена намирница животињског поријекла	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
11.	Хирургија	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
12.	Породиљство	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS
13.	Економика и менаџмент	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS дипломирани економиста или bachelor економије, четворогодишњи студиј или 240 ECTS
14.	Изборни предмет	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS дипломирани инжењер пољопривреде смјер сточарски 240 ECTS
15.	Практична настава	дипломирани ветеринар петогодишњи студиј 300 ECTS

НАПОМЕНА:

Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.

3. Прехрамбени техничар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хигијена и контрола квалитета	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
2.	Прехрамбена микробиологија	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
3.	Машине и уређаји	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
4.	Прехрамбена технологија	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
5.	Технолошке операције	технолошки факултет – сви смјерови; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
6.	Биохемија с биотехнологијом	професор биологије и хемије; технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
7.	Економика и менаџмент	дипломирани економиста или bachelor економије НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
8.	Практична настава	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
9.	Изборни предмет	технолошки факултет – прехрамбени смјер; пољопривредни факултет – прехрамбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

4. Цвјећар-вртлар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Биљна производња	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или цвјећарски
2.	Пољопривредна механизација	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски bachelor(240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: цвјећарски или воћарско-виноградарски
3.	Цвјећарство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски, bachelor (240 ЕЦТС) или мастер (300 ЕЦТС) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или цвјећарски

4.	Вртларство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско - виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде - смјер ратарски (само за II разред) bachelor (240 В) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: цвјећарски или воћарско-виноградарски
5.	Заштита биља	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде-смјер ратарски бацхелор (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или цвјећарски
6.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде-смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде-смјер цвјећарски, bachelor (240 В) или мастер (300 В) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или цвјећарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
7.	Практична настава (I разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарски – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер цвјећарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или цвјећарски, сточарски
8.	Практична настава (II разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарски – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер цвјећарски bachelor (180 ECTS или 240 В) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски или цвјећарски
9.	Практична настава (III разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер цвјећарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски или цвјећарски
<p>НАПОМЕНА:</p> <p>Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

5. Фармер

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Биљна производња (I разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско - виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски или ратарски
2.	Биљна производња (II разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски
3.	Пољопривредна механизација	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, сточарски или ратарски
4.	Анатомија са физиологијом домаћих животиња	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер-сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: сточарски дипломирани ветеринар
5.	Сточарство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер-сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: сточарски дипломирани ветеринар

6.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде – сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-винаградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
7.	Практична настава (I разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско - виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-винаградарски, ратарски, сточарски
8.	Практична настава (II разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, сточарски
9.	Практична настава (III разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер сточарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, сточарски
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

6. Месар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хигијена и контрола	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
2.	Прехранбена микробиологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
3.	Машине и уређаји	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
4.	Прехранбена технологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
5.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде – сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-винаградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
6.	Практична настава	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

7. Воћар-виноградар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Биљна производња	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски или воћарско-виноградарски
2.	Пољопривредна механизација	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде – смјер ратарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски или воћарско-виноградарски
3.	Заштита биља	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде – смјер воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде – смјер заштита биља bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски или заштита биља
4.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
5.	Воћарство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде - смјер воћарско – виноградарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски
6.	Виноградарство са винарством	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде - смјер воћарско – виноградарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски
7.	Пчеларство	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде - смјер воћарско – виноградарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани ветеринар
8.	Практична настава (I разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски, ратарски, сточарски
9.	Практична настава (II разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски
10.	Практична настава (III разред)	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски bachelor (180 ECTS или 240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: воћарско-виноградарски
<p>НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.</p>		

8. Пекар

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хигијена и контрола	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; <p>НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS</p>

2.	Прехрамбена микробиологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
3.	Машине и уређаји	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
4.	Прехрамбена технологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
5.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
6.	Практична настава	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.		

9. Прехрамбени прерађивач

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хигијена и контрола	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
2.	Машине и уређаји	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
3.	Прехрамбена микробиологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
4.	Прехрамбена технологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
5.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)
6.	Практична настава	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
НАПОМЕНА: Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.		

Прерађивач млијека

Ред. број	ПРЕДМЕТ	ПРОФИЛ И СТРУЧНА СПРЕМА НАСТАВНИКА
1.	Хигијена и контрола	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
2.	Прехранбена микробиологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
3.	Машине и уређаји	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
4.	Прехранбена технологија	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
5.	Практична настава	<ul style="list-style-type: none"> технолошки факултет – прехранбени смјер; пољопривредни факултет – прехранбени смјер; НАПОМЕНА: Најмање четворогодишњи студиј или 240 ECTS
6.	Економика и менаџмент	<ul style="list-style-type: none"> дипломирани инжењер пољопривреде смјер - воћарско – виноградарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер ратарски, дипломирани инжењер пољопривреде -смјер сточарски, bachelor (240 ECTS) или мастер (300 ECTS) пољопривреде, смјер: ратарски, воћарско-виноградарски или сточарски дипломирани економиста или бацхелор економије (240 ECTS)

НАПОМЕНА:
 Наставници који су затечени у настави одговарајућег предмета на неодређено радно вријеме, а по раније утврђеним стручним профилима су верификовано изводили ту наставу (Допуна и измјена наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09), могу и даље радити на тим пословима.

III

Ова одлука ступа на снагу даном доношења, а примјењиваће се од школске 2013./2014. године.

IV

Ступањем на снагу ове одлуке, престају да важе профили и стручна спрема наставника прописани Допуном и измјеном наставних планова и програма за породицу занимања пољопривреда и прерада хране у дијелу који се односи на профил и стручну спрему наставника, број: 10/1-38-7502/09 од 11.05.2009. године, „Службене новине Тузланског кантона”, број: 7/09.

V

Ова одлука ће се објавити у „Службеним новинама Тузланског кантона”.

Босна и Херцеговина
 - Федерација Босне и Херцеговине -
 ТУЗЛАНСКИ КАНТОН
 Министарство образовања,
 науке, културе и спорта
 Број: 10/1-38-14683-3/13
 Тузла, 10.07.2013. године

МИНИСТАР
 Адем Шехидић, проф., с.р.