पाठ्यक्रमको रुपरेखा:- यस पाठ्यक्रमको आधारमा निम्नान्सार चरणमा परीक्षा लिइने छ:

 प्रथम चरण : लिखित परीक्षा
 पूर्णाङ्क :- १००

 द्वितीय चरण : अन्तर्वार्ता
 पूर्णाङ्क :- २०

प्रथम चरण – लिखित परीक्षा योजना (Examination Scheme)

विषय	पूर्णाङ्क	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	प्रश्न संख्या X अङ्गभार	समय
सेवा सम्बन्धी	900	४०	वस्तुगत बहुवैकल्पिक (Multiple Choice)	५० प्रश्न x २ अङ्क = १००	४५ मिनेट

द्वितीय चरण

विषय	पूर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली
अन्तर्वार्ता	२०	मौखिक

द्रष्टव्य :

- लिखित परीक्षाको माध्यम भाषा नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुवै हुन सक्नेछ ।
- २. लिखित परीक्षामा यथासम्भव निम्नानुसार प्रश्नहरु सोधिनेछ ।

पाठ्यक्रमका एकाइ	1	2	3
प्रश्न संख्या	16	30	4

- ३. वस्तुगत बहुवैकित्पिक (Multiple Choice) प्रश्नहरुको गलत उत्तर दिएमा प्रत्येक गलत उत्तर बापत २० प्रतिशत अङ्ग कट्टा गरिनेछ । तर उत्तर निदएमा त्यस बापत अङ्ग दिइने छैन र अङ्ग कट्टा पिन गरिने छैन ।
- ४. यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतका पत्र विषयका विषयवस्तुमा जेसुकै लेखिएको भए तापिन पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम तथा नीतिहरु परीक्षाको मिति भन्दा ३ महिना अगािड (संशोधन भएका वा संशोधन भई हटाईएका वा थप गरी संशोधन भई) कायम रहेकालाई यस पाठक्रममा परेको सम्भन् पर्दछ ।
- ४. प्रथम चरणको लिखित परीक्षाबाट छनौट भएका उम्मेदवारहरुलाई मात्र द्वितीय चरणको अन्तर्वार्तामा सम्मिलित गराइनेछ ।
- ६. पाठ्यक्रम लागू मिति :- २०७७०९।१२

पत्र / विषय: - सेवा सम्वन्धी

१. कुषि, पशुपंक्षी तथा मत्स्य सम्बन्धी

- १.१ नेपालको संविधानमा कृषि तथा खाद्य सम्बन्धी व्यवस्था
- 9.२ निजामती सेवा ऐन, २०४९ तथा नियमावली, २०५० मा कर्मचारीको आचरण, विदा र सजाय सम्बन्धी व्यवस्था
- १.३ पशु स्वास्थ्य तथा पशु सेवा ऐन, २०५५ तथा नियामावली, २०५६
- १.४ जलचर संरक्ष्ण ऐन, २०१७
- १.५ दाना पदार्थ ऐन, २०३३ र नियमावली, २०४१
- १.६ वर्तमान कृषि र पशुसेवा विभागको संरचना र उपलब्धि
- १.७ कृषि/पशुपंक्षी/मत्स्य अनुसन्धानको संरचना तथा भूमिका
- १.८ नेपालमा पशुपंक्षी तथा मत्स्य पालनको संक्षिप्त इतिहास तथा वर्तमान अवस्था
- 9.९ चालु आवधिक योजनामा पशुपंक्षी तथा मत्स्य विकासको उद्देश्य, नीति तथा मत्स्य र पशुपंक्षी क्षेत्रगत विकास कार्यक्रमको प्राथमिकता, लक्ष्य एंव कार्यान्वयन रणनीति
- १.१० नेपालको अर्थतन्त्रमा पशुपंक्षी तथा मत्स्य विकासको महत्व
- १.११ पशुपंक्षी तथा मत्स्य विकास कार्यक्रम तर्जुमा आधार र एकीकृत प्रसार सेवा कार्यक्रम
- 9.9२ पशुपंक्षी तथा मत्स्य विकास कार्यक्रममा कृण, बिमा, उत्पादन सामग्री, औजार तथा उपकरण, बजार तथा मुल्य व्यवस्था
- १.१३ पशुपंक्षी तथा मत्स्यजन्य वस्तुहरुको उत्पादन लागत तथा मूल्य निर्धारण
- १.१४ पशुपंक्षी तथा मत्स्य विकासमा सरकारी, सहकारी तथा नीजि क्षेत्रको भूमिका
- 9.9५ पशुपंक्षी तथा मत्स्यको दिगो एवं व्यवसायिक उत्पादन वृद्धिको लागि अपनाइने उत्पादन र उत्पादनोपरान्त post – harvest प्रविधि
- 9.9६ कृषि विकासमा कृषि / पशु सेवा प्रसारको महत्व, सीमितता र प्रभावकारीता
- 9.9७ कृषि / पशुपंक्षी / मत्स्य प्रसारका विभिन्न तरिकाहरु र तिनको तुलनात्मक फाइदा र सीमितता
 - १.१७.१ व्यक्तिगत तरीका (Individual method)
 - १.१७.२ समुहगत तरिका (Group method)
 - १.१७.३ सामुदायिक तरिका (Community method)
- 9.9८ कृषि / पशुपंक्षी / मत्स्य विकासमा समुह पद्धती प्रकृया र कार्यान्वयन तथा अगुवा कृषक छनौटको आधार, भूमिका र परिचालन
- १.१९ कृषि / पशुपंक्षी / मत्स्य विकास कार्यक्रम तर्जुमा तथा कार्यान्वनमा स्थानिय तहमा प्रोफाइलको महत्व तथा कार्यक्रममा कार्यान्वन स्तरमा सुपिरवेक्षण अनुगमन एवं मूल्याँकनको भूमिका
- १.२० नेपालको पशुपंक्षी/मत्स्य विकासका कार्यक्रमका प्रमुख समस्याहरु
- १.२१ कृषि /पशुपंक्षी / मत्स्य विकासका लागि तालिम तथा संचार कार्यक्रमको भूमिका
- १.२२ कृषि/पशुपंक्षी/मत्स्य विकास कार्यक्रममा स्थानीय निकायको भुमिका
- १.२३ कृषि विकासमा ग्रामिण पूर्वाधार सिँचाई, कृषि सडक आदिको महत्व
- १.२४ दिगो कृषि विकासका सिद्धान्तहरु

२. फिसरिज

- २.१ माछाको वाह्रय स्वरुप (External morphology) र विभिन्न अङ्गहरुको कियाप्रणाली
- २.२ माछाको भित्रि अङ्गहरुको वनावट र अङ्गहरुको कियाप्रणाली
- २.३ नेपालको मत्स्यपालनमा रहेका स्वदेशी तथा विदेशी माछाका प्रजातिहरुबारे जानकारी
- २.४ मत्स्य पालनका विभिन्न प्रणालीहरु : मोनोकल्चर, पोलिकल्चर र एकीकृत मत्स्य पालन
- २.५ मत्स्यपालन फार्म निर्माणको लागि आवश्यक पूर्वाधार, स्थल छनौट, डिजाइन तथा इस्टिमेट
- २.६ पुराना तथा नयाँ पोखरीमा माछा पालन गर्ने तरिका, समस्या तथा समाधानका उपायहरु
- २.७ मत्स्यपालन व्यवसायमा विभिन्न प्रयोजनका लागि आवश्यक पर्ने पोखरीहरु (माउ माछा पोखरी, खाने माछा

पोखरी, नर्सिङ्ग र रियरिङ्ग पोखरी) को प्रयोग तथा व्यवस्थापन

- २.८ मत्स्यपालन व्यवसायका लागि पानीको भौतिक, रसायनिक र जैविक ग्णहरु तथा त्यसको जाँच
- २.९ माउ माछाको ग्णहरु, छनौट प्रिक्रया, स्टिकिङ्ग र व्यवस्थापन तरिका
- २.१० माछा प्रजनन् बारे जानकारी
- २.११ प्राकृतिक प्रजननको तयारी र प्रजनन तरिका
- २.१२ कृत्रिम प्रजनन तयारी, आवश्यक विभिन्न हर्मोनहरूबारे जानकारी र प्रजनन तरिका
- २.१३ कृत्रिम मत्स्य प्रजननका लागि आवश्यक ह्याचरीका पूर्वाधारहरु, त्यसको निर्माण र प्रयोग
- २.१४ मत्स्य विज उत्पादन भ्स्ना भ्रा, सानो भ्रा, ठुलो भ्रा तथा एक वर्षिय भ्रा उत्पादन प्रविधि
- २.१५ विभिन्न साइजका माछा ढ्वानी गर्ने तरिकाहरु
- २.१६ खाने माछा उत्पादनको व्यवस्थापन र प्रविधि
- २.१७ माछाको लागि आवश्यक पौष्टिक तत्व तथा मत्स्य पालनका लागि प्राकृतिक तथा कृत्रिम आहार बारे जानकारी तथा व्यवस्थापन
- २.१८ माछा उत्पादन पद्धतीहरु सामान्य पद्धती, उन्नत पद्धती र सघन पद्धती
- २.१९ प्राकृतिक जलाशयमा मत्स्य पालन पिँजडामा मत्स्य पालन, इन्क्लोजरमा मत्स्य पालन, घोलमा मत्स्य पालन प्रविधि
- २.२० चिसो पानीमा मत्स्य पालन पद्धती र तरिकाहरु
- २.२१ माछा मार्ने, समात्ने विभिन्न साधन तथा उपकरणहरु र त्यसको प्रयोग गर्ने तरिका
- २.२२ माछामा लाग्ने विभिन्न रोग तथा परजिविहरुको प्रमुख लक्षण, रोग निदान, उपचार र रोकथाम
- २.२३ माछामा पोष्टिक तत्वको कमिले हुने रोगहरु र नियन्त्रणका उपायहरु
- २.२४ पानीमा घ्लित अक्सिजनको कमीबाट हुने प्रमुख समस्याहरु र व्यवस्थापन
- २.२५ माछा संरक्षण (Preservation) तथा प्रशोधन (Processing) प्रविधि
- २.२६ मत्स्य पालनमा जैविक सुरक्षा (Bio-security) को महत्व
- २.२७ Integrated fish farming
- २.२5 Current situation of aquaculture in Nepal
- २.२९ माछाको स्थानीय जात
- २.३० लोपोन्म्ख माछाका जातहरु
- २.३१ Bio flock प्रविधिबारे सामान्य जानकारी
- २.३२ माछाको बजारीकरण र माछा मारी सके पछि संरक्षण गर्ने विधि (Fish market and post-harvest technology)

३ अंग्रेजी र नेपाली

- 3.9 : Knowledge on writing correct English sentences, letters, and reports according to English grammar based on the following syntactic functions:
 - a. Part of Speech:
 - b. Noun
 - c. Pronoun
 - d. Adjective

- e. Determiner
- f. Verb
- g. Adverb
- h. Preposition
- i. Conjunction and
- j. Interjection
- k. Infinitives and gerunds, reported speech and tenses
- ३.२ नेपालीः नेपाली भाषामा स्तरीय लेखनको लागि आवश्यक पर्ने व्याकरण अनुरूप शुद्धा शुद्धि बनाउने । यसका लागि निम्न विषयमा ध्यान केन्द्रित गर्नेः
 - a. वर्णविन्यास, पदसङ्गति, नाम, सर्वनाम, क्रियापद, विशेषण, काल, वाच्य, पदवर्ग, अनुकरणात्मक शब्द, कारक र विभक्ती, वचन, पुरुष, लिङ्ग, उल्टो अर्थ आउने शब्द, पर्यायवाची शब्द, तत्सम शब्द, तद्भव शब्द, आगन्तुक शब्द, उपसर्ग लागेर निर्मित शब्दहरू, प्रत्यय लागेर निर्मित शब्दहरू, समास भएर निर्मित शब्दहरू, द्वित्व भएर निर्मित शब्दहरू, हस्व दीर्घ, श, ष, स लगायतका व्याकरणगत शुद्ध लेखनशैलीमा केन्द्रित विषयहरू सिहतको नेपाली शुद्धाशुद्धिको ज्ञान
