उत्तराखण्ड राज्य

उच्च शिक्षा निदेशालय, उत्तराखण्ड

नवाड़खेड़ा, गौलापार, हल्द्वानी (नैनीताल)

☎ 05946–240666, 240777

E-Mail: hedegreeplan@gmail.com

पत्रांकः डिग्री प्लान/1782/2023–24 दिनांकः 26 जून 2023

सेवा में,

प्राचार्य,

समस्त शासकीय/अशासकीय, महाविद्यालय,

उत्तराखण्ड।

विषयः– उत्तराखण्ड राज्य के समस्त राज्य विश्वविद्यालयों तथा महाविद्यालयों में राष्ट्रीय शिक्षा नीति– 2020 के अन्तर्गत परास्नातक, व्यवसायिक एवं कौशल विकास पाठ्यक्रमों को शैक्षिक सत्र 2023–24 से लागू किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपर्युक्त विषयक शासन के पत्र संख्या 476/xxiv-c-4/2023–01(06)/2019 दिनांक 13.06.2023 का सन्दर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें **(छायाप्रति संलग्न)** जिसके माध्यम से उत्तराखण्ड राज्य के समस्त राज्य विश्वविद्यालयों तथा महाविद्यालयों में राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत परास्नातक, व्यवसायिक एवं कौशल विकास पाठ्यक्रमों को शैक्षिक सत्र 2023–24 से लागू किये जाने के सन्दर्भ में है। जिसे संलग्न कर इस पत्र के साथ आपके अवलोकनार्थ प्रेषित किया जा रहा है।

संलग्नक– उक्तवत्

भवदीय

(डॉ0 आर0 एस0 भाकुनी)

कृते निदेशक, उच्च शिक्षा

उत्तराखण्ड, हल्द्वानी(नैनीताल)

संख्या– 476 /XXIV-C-4/2023-01(06)/2019

प्रेषक,

शैलेश बगौली,
सचिव,
उत्तराखण्ड शासन।

सेवा में,

1. कुलपति,
समस्त राज्य विश्वविद्यालय,
उत्तराखण्ड।

2. प्रभारी निदेशक,
उच्च शिक्षा निदेशालय,
हल्द्वानी, नैनीताल।

उच्च शिक्षा अनुभाग–4 देहरादून : दिनांक 13 जून, 2023

विषय– उत्तराखण्ड राज्य के समस्त राज्य विश्वविद्यालयों तथा महाविद्यालयों में राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत परास्नातक, व्यवसायिक एवं कौशल विकास पाठ्यक्रमों को शैक्षिक सत्र 2023–24 से लागू किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

कृपया उपर्युक्त विषयक अवगत कराना है कि प्रोफेसर एन0के0 जोशी, कुलपति श्री देव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल एवं अध्यक्ष, पाठ्यक्रम निर्धारण समिति, राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के पत्रांक–SDSUV/VC-S/32, दिनांक 27.05.2023 **(प्रति संलग्न)** द्वारा उनकी अध्यक्षता में राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के अन्तर्गत कौशल विकास पाठ्यक्रम, व्यवसायिक पाठ्यक्रम एवं स्नातकोत्तर स्तर पर नवीन पाठ्यक्रमों को लागू किये जाने हेतु दिनांक 06.05.2023 को सम्पन्न बैठक का कार्यवृत्त, संकायवार विषयों का प्रभावी क्रियान्वयन तथा उक्त पाठ्यक्रमों को लागू किये जाने सम्बन्धी प्रस्ताव शासन के अनुमोदन हेतु उपलब्ध कराया गया है।

2– तद्क्रम में सम्यक् विचारोपरान्त उपर्युक्त बैठक के कार्यवृत्त पर अनुमोदन प्रदान करते हुए मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि प्रत्येक विश्वविद्यालय अपने स्तर पर सम्बन्धित विषयों की पाठ्यक्रम समिति (Board of Studies) से संलग्न पाठ्यक्रमको अनुमोदित कराये जाने के पश्चात् शैक्षिणक सत्र 2023–24 से लागू किए जाने हेतु अग्रेत्तर कार्यवाही करना सुनिश्चित करें। साथ ही राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के क्रियान्वयन के सम्बन्ध में विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा समय–समय पर जारी दिशा–निर्देशों का भी अनुपालंन किया जाना सुनिश्चित करने का कष्ट करें।

संलग्नक–यथोक्त।

भवदीय,

Signed by Shailesh
Bagauli
Date: 13-06-2023 12:09:11

(शैलेश बगौली)
सचिव।

पृ0 संख्या– 476 /XXIV-C-4/2023-01(06)/2019, तद्दिनांक।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:–

1–कार्यालय ज्ञाप संख्या–1280, दिनांक 12.11.2020 द्वारा गठित टास्क फोर्स एवं स्टेयरिंग कमेटी के समस्त सदस्य/पदाधिकारीगण।

2–कार्यालय ज्ञाप संख्या–1139, दिनांक 20.09.2020 द्वारा गठित समिति के समस्त पदाधिकारीगण।

Generated from eOffice by RINKY DEV, SO-HIGHER EDUCATION Section 4-RD, SECTION OFFICER, Higher Education Department on 13/06/2023 05:44 PM

3–निजी सचिव–मा0 उच्च शिक्षा मंत्री, उत्तराखण्ड शासन।

3–निजी सचिव–मुख्य सचिव, उत्तराखण्ड शासन।

4–निजी सचिव–सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, उत्तराखण्ड शासन।

5–गार्ड फाईल।

Signed by Byomkesh Dubey
Date: 13-06-2023 17:27:13

आज्ञा से,

(ब्योमकेश दूबे)
उप सचिव।

Generated from eOffice by RINKY DEV, SO-HIGHER EDUCATION Section 4-RD, SECTION OFFICER, Higher Education Department on 13/06/2023 05:44 PM

सं० 476/XXIV-C-4/23

E- 21661/2023
01.06.2023

श्री देव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय
बादशाहीथौल टिहरी गढ़वाल, उत्तराखण्ड–249199
Sri Dev Suman Uttarakhand University
Badshahi Thaul Tehri Garhwal, Uttarakhand-249199

प्रो० एन० के० जोशी
Prof. N. K. Joshi
कुलपति
Vice Chancellor

Tel : 01376 – 254110 (O)
Fax : 01376 – 254110
Website : www.sdsuv.ac.in
Mail id : sdsuv123@gmail.com

Ref. No. : SDSUV/ VC-S /32

Date : 27/05/2023

सेवा में,
श्री शैलेश बगोली,
सचिव,
उच्च शिक्षा अनुभाग–1
उत्तराखण्ड शासन, देहरादून।

विषय : राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत परास्नातक, व्यवसायिक एवं कौशल विकास पाठ्यक्रम निर्धारण हेतु।

महोदय,

उपरोक्त विषयक उत्तराखण्ड राज्य में राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के प्रभावी क्रियान्वयन हेतु दिनांक 14, 15 एवं 16 मार्च 2023 को कुमाऊँ विष्वविद्यालय, नैनीताल में परास्नातक एवं व्यवसायिक पाठ्यक्रम निर्धारण हेतु कार्यशाला का आयोजन किया गया था तदोपरांत दिनांक 06.05.2023 को उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी नैनीताल के सभागार कक्ष में अधोहस्ताक्षरी की अध्यक्षता में एक बैठक आहूत की गयी थी, जिसमें राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत कौशल विकास पाठ्यक्रम, व्यवसायिक पाठ्यक्रम एवं स्नातकोत्तर स्तर पर नवीन पाठ्यक्रमों को लागू किये जाने हेतु व्यापक विचार–विमर्शोपरान्त महत्वपूर्ण निर्णय लिये गये। इसी क्रम में उत्तराखण्ड राज्य हेतु राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत स्नातकोत्तर एवं व्यवसायिक पाठ्यक्रमों हेतु निर्मित समस्त पाठ्यक्रमों को कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल द्वारा आयोजित कार्यशाला में व्यक्तिगत रूप से एवं ऑनलाईन माध्यम से सम्मिलित अन्य विश्वविद्यालय के सम्बन्धित विषयों के विभागाध्यक्षों एवं अन्य विषय विशेषज्ञों के समक्ष प्रस्तुत कर गहन विचार–विमर्श किये जाने के उपरान्त समिति द्वारा निर्णय लिया गया कि उत्तराखण्ड राज्य के प्रत्येक विश्वविद्यालयों द्वारा उक्त पाठ्यक्रमों का बी०ओ०एस० तैयार कर लिया जाये तथा आगामी सत्र से लागू भी कर दिया जाये। श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय द्वारा उक्त पाठ्यक्रमों को सुझाव हेतु विश्वविद्यालय के अधिकारिक वेबसाइट पर अपलोड किया गया है।

कृपया उक्त पत्र वांछित संशोधन के साथ संलग्न बैठक दिनांक 06.05.2023 का कार्यवृत्त एवं संकायवार विषयों के प्रभावी क्रियान्वयन हेतु आपके समक्ष अनुमोदनार्थ प्रेषित किया जा रहा है साथ ही उक्त पाठ्यक्रमों को उत्तराखण्ड राज्य विश्वविद्यालयों में लागू किये जाने हेतु शासनादेश निर्गत करने का कष्ट करें।

संलग्न–यथोपरि।

भवदीय

प्रो० एन० के० जोशी
कुलपति

(प्रशान्त कुमार आर्य)
अपर सचिव
उच्च शिक्षा विभाग
उत्तराखण्ड शासन

(भीमसेन गुप्ता)
वरिष्ठ निजी सचिव
उत्तराखण्ड शासन

05.06.23

श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल–249 199
Sri Dev Suman Uttarakhand Vishwavidhyalay Badshahithaul, Tehri Garhwal – 249 199

बैठक दिनांक 06.05.2023 की कार्यवाही

उत्तराखण्ड राज्य में राष्ट्रीय शिक्षा नीति – 2020 के प्रभावी क्रियान्वयन हेतु दिनांक 06.05.2023 को उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी नैनीताल के सभागार में प्रो0 एन0 के0 जोशी, अध्यक्ष, पाठ्यक्रम निर्धारण समिति, राष्ट्रीय शिक्षा नीति एवं कुलपति, श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल की अध्यक्षता में पूर्वान्ह 10:30 बजे एक बैठक आहूत की गयी, जिसमें राष्ट्रीय शिक्षा नीति –2020 के अन्तर्गत कौशल विकास पाठ्यक्रम, व्यवसायिक पाठ्यक्रम एवं स्नातकोत्तर स्तर पर नवीन पाठ्यक्रमों को लागू किये जाने हेतु व्यापक विचार–विमर्शोपरान्त महत्वपूर्ण निर्णय लिये गये। उपरोक्त बैठक में निम्नांकित सदस्य उपस्थित रहे –

1. **प्रो0 एन0 के0 जोशी,**
   अध्यक्ष राष्ट्रीय शिक्षा नीति ड्राफ्टिंग कमेटी एवं
   कुलपति, श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल।
2. **प्रो0 जगत सिंह बिष्ट,**
   कुलपति, एस0 एस0 जे0 विश्वविद्यालय, अल्मोड़ा।
3. **प्रो0 संजय पन्त,**
   समन्वयक, राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 एवं विभागाध्यक्ष भौतिक विज्ञान
   कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल।
4. **प्रो0 डी0 सी0 गोस्वामी,**
   समन्वयक, राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 एवं संकायाध्यक्ष कला
   श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल।
5. **प्रो0 वाई0 के0 शर्मा,**
   समन्वयक, व्यवसायिक एवं कौशल विकास पाठ्यक्रम एवं विभागाध्यक्ष भौतिक विज्ञान,
   श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल।
6. **प्रो0 पी0 डी0 पन्त,** निदेशक स्कूल ऑफ साइंस
   उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी।
7. **प्रो0 रश्मि पन्त,**
   कुलसचिव, उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी।
8. **डॉ जितेन्द्र पाण्डे,**
   एसोसिएट प्रोफेसर, उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी।
9. **डॉ0 आशुतोष कुमार भट्ट,**
   एसोसिएट प्रोफेसर,उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी।
10. **डॉ0 शैलेन्द्र कुमार सिंह,**
    स्टेट नोडल आफिसर, कौशल विकास, उत्तराखण्ड।
11. **श्री राजेन्द्र सिंह,**
    प्रोजेक्ट मैनेजर, उत्तराखण्ड कौशल विकास समिति, उत्तराखण्ड।
12. **डॉ0 भास्कर चौधरी,**
    एस0 एस0 जे0 विश्वविद्यालय, अल्मोड़ा।
13. **डॉ0 गगनदीप होठी,**
    सहायक परीक्षा नियन्त्रक, कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल।
14. **डॉ0 सुधान्शु जोशी,**
    एसोसिएट प्रोफेसर, दून विश्वविद्यालय, देहरादून।

ठक में लिये गये निर्णयों का कार्यवृत्त –

1. उत्तराखण्ड राज्य के समस्त विश्वविद्यालयों हेतु समान शैक्षणिक कलैण्डर (Academic Calendar) के सम्बन्ध में व्यापक विचार विमर्श किया गया तथा प्रो0 एन0 के0 जोशी, अध्यक्ष, पाठ्यक्रम निर्धारण समिति–राष्ट्रीय शिक्षा नीति एवं कुलपति श्रीदेव सुमन उत्तराखण्ड विश्वविद्यालय, बादशाहीथौल, टिहरी गढ़वाल द्वारा प्रस्तावित किया गया कि शासन को पूर्व में प्रेषित शैक्षणिक सत्र 2023–24 हेतु प्रस्तावित शैक्षणिक कलैण्डर (जिसमें नये सत्र की कक्षाओं को दिनांक 10 जुलाई, 2023 से प्रारम्भ किया जाना प्रस्तावित है) को व्यापक छात्रहित में उत्तराखण्ड राज्य के सभी विश्वविद्यालयों में समान रूप से लागू किया जाये। बैठक में उपस्थित समस्त सदस्यों द्वारा सर्वसम्मति से उत्तराखण्ड राज्य के समस्त विश्वविद्यालयों में उपरोक्त शैक्षणिक कलैण्डर (Academic Calendar) को समान रूप से लागू किये जाने हेतु सहमति व्यक्त की गयी।

2. (क) शासनादेश सं0 46521/XXIV-C-4/2022-01(06)/2019, दिनांक 01 जुलाई, 2022 के अनुपालन में शैक्षणिक सत्र 2022–23 से राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2022 के अन्तर्गत संचालित पाठ्यक्रम हेतु शासनादेश के संलग्नक के बिन्दु सं0 **5.8 में वर्णित प्राविधान– "तीसरे मुख्य (मेजर) विषय तथा माईनर इलेक्टिव विषय का चयन विद्यार्थी द्वारा इस प्रकार किया जायेगा कि इनमें से कम से कम एक अनिवार्यतः अपने संकाय के अतिरिक्त अन्य संकाय से हो"** की बाध्यता को समाप्त किये जाने हेतु व्यापक विचार–विमर्श किया गया। इस सम्बन्ध में सन्दर्भित बिन्दु पर माननीय उच्च शिक्षा मन्त्री जी की अध्यक्षता में दिनांक 29.01.2023 को आयोजित विभागीय समीक्षा बैठक के कार्यवृत्त के बिन्दु सं0 09 एवं शासनादेश सं0 324/XXIV-C-4/2023-01(06)/2019, दिनांक 24.04.2023 के पत्र में वर्णित व्यवस्था पर भी चर्चा की गयी। इसके अतिरिक्त विभिन्न महाविद्यालयों (विशेषतः एकल संकाय {Single Faculty Colleges}) से कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल को समय–समय पर प्राप्त प्रत्यावेदनों पर व्यापक विचार–विमर्शोपरान्त सर्वसम्मति से उपरोक्त बाध्यता को समाप्त किये जाने हेतु निर्णय लिया गया तथा यह भी स्पष्ट किया गया कि यदि विद्यार्थी द्वारा 01(एक) ही संकाय से मेजर तथा माईनर विषयों का चयन किया जाता है तो माईनर इलैक्टिव विषय को मेजर विषय से भिन्न होना अनिवार्य होगा।

(ख) सर्वसम्मति से यह भी निर्णय लिया गया कि माईनर इलैक्टिव विषयों का चयन विद्यार्थी द्वारा उसके परिसर/महाविद्यालय/संस्थान में उपलब्ध संसाधनों के आधार पर ही किया जा सकेगा। प्रत्येक परिसर/महाविद्यालय/संस्थान द्वारा अपने परिसर में केवल उन्हीं माईनर इलैक्टिव विषयों को चयन हेतु प्रस्तावित किया जायेगा जो उनके द्वारा स्वयं संचालित किये जा सकें।

(ग) विद्यार्थियों को अपने परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों द्वारा संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त अपने निकटतम परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों में संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों को चयनित किये जाने की भी स्वतन्त्रता होगी।

(घ) विद्यार्थी अपना चतुर्थ विषय (Minor Elective) भारत सरकार/यू0 जी0 सी0/उत्तराखण्ड शासन इत्यादि से मान्यता प्राप्त ऑनलाईन प्लेटफार्मों से भी समान क्रेडिट (04 क्रेडिट) के ऑनलाईन पाठ्यक्रमों के माध्यम से भी पूर्ण कर सकते हैं।

(ड़) सर्वसम्मति से यह भी निर्णय लिया गया कि "सामुदायिक जुड़ाव एवं सामाजिक उत्तरदायित्व" (Community Engagement and Social Responsibility) वाले प्रश्न पत्र को स्नातक स्तर के समस्त विद्यार्थियों को उत्तीर्ण करना अनिवार्य होगा, तभी स्नातक उपाधि प्रदान की जायेगी।

3. उत्तराखण्ड राज्य हेतु राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 के अन्तर्गत स्नातकोत्तर एवं व्यवसायिक पाठ्यक्रमों हेतु निर्मित समस्त पाठ्यक्रमों को कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल द्वारा आयोजित कार्यशाला में व्यक्तिगत रूप से एवं ऑनलाईन माध्यम से सम्मिलित अन्य विश्वविद्यालय के सम्बन्धित विषयों के विभागाध्यक्षों एवं अन्य विषय विशेषज्ञों के समक्ष प्रस्तुत कर गहन विचार विमर्श किये जाने के उपरान्त पाठ्यक्रमों को समस्त हितधारकों (Stakeholders) से सुझाव प्राप्त किये जाने हेतु ऑनलाईन माध्यम से प्रचारित एवं प्रसारित किये जाने हेतु तथा उपरोक्त पाठ्यक्रमों की सूची के अतिरिक्त उत्तराखण्ड राज्य के अन्य विश्वविद्यालयों द्वारा संचालित किये जा रहे अन्य पाठ्यक्रमों को भी कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों की सूची में सम्मिलित किये जाने का निर्णय समिति द्वारा सर्वसम्मति से निर्णय लिया गया। यहाँ यह भी निर्णय लिया गया कि व्यवसायिक पाठ्यक्रमों की संरचना (Structure) पूर्व निर्धारित स्नातक पाठ्यक्रमों के अनुसार ही होगी। इस क्रम में यह भी निर्णय लिया गया कि उपरोक्त समस्त पाठ्यक्रमों को यथाशीघ्र Public Domain में समस्त हितधारकों (Stakeholders) के सुझाव हेतु उपलब्ध करा दिया जाये।

4. बैठक में विद्यार्थियों द्वारा विभिन्न सेमेस्टर में कौशल विकास पाठ्यक्रमों (Vocational/Skill Development Courses) के चयन के सम्बन्ध में उत्तराखण्ड राज्य के विभिन्न विश्वविद्यालयों के परिसरों एवं सम्बद्ध महाविद्यालयों उत्पन्न हो रही समस्याओं के सम्बन्ध में व्यापक विचार विमर्श किया गया तथा समिति द्वारा सर्वसम्मति से निर्णय लिया गया कि विद्यार्थियों द्वारा कौशल विकास पाठ्यक्रमों का चयन प्रगतिशील प्रणाली (Progressive Mode) में किया जायेगा। पाठ्यक्रमों का चयन निम्नांकित माध्यमों से ही किया जा सकेगा –

1. विश्वविद्यालय के अपने संसाधनों से संचालित प्रस्तावित पाठ्यक्रमों के माध्यम से।
2. कौशल विकास एवं रोजगार विभाग द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों के माध्यम से।
3. उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों के माध्यम से।

भारत सरकार/यू0जी0सी0/उत्तराखण्ड शासन इत्यादि से मान्यता प्राप्त ऑनलाईन प्लेटफार्मो (जैसे SWAYAM/AICTE/IIT/MOOCS/NPTELetc.) द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों के माध्यम से। बैठक में यह भी निर्णय लिया गया कि उपरोक्त चारों माध्यमों से विद्यार्थियों हेतु उपलब्ध पाठ्यक्रमों को विभिन्न बास्केट में सम्मिलित करते हुए व्यापक छात्रहित में इसका समुचित प्रचार--प्रसार किया जाना भी आवश्यक होगा।

5. बैठक में उपस्थित कौशल विकास एवं रोजगार विभाग के प्रतिनिधियों से व्यापक विचार--विमर्शोपरान्त सर्वसम्मति से निर्णय लिया गया कि शैक्षणिक सत्र 2023--24 हेतु आरम्भिक परियोजना के अन्तर्गत कौशल विकास एवं रोजगार विभाग द्वारा वित्त, सूचना प्रौद्योगिकी, कृषि इत्यादि विषयों से सम्बन्धित पाठ्यक्रमों का संचालन किया जायेगा। कौशल विकास एवं रोजगार विभाग द्वारा प्रस्तावित उपरोक्त पाठ्यक्रमों की कक्षाओं एवं परीक्षाओं का संचालन सम्बन्धित विश्वविद्यालय के परीक्षा कार्यक्रम के अनुरूप, कौशल विकास एवं रोजगार विभाग द्वारा अपने संसाधनों का प्रयोग करते हुए किया जायेगा जिसका क्रेडिट निर्धारित उत्तराखण्ड राज्य के समस्त विश्वविद्यालयों तथा महाविद्यालयों में राष्ट्रीय शिक्षा नीति--2020 लागू किये जाने के सम्बन्ध में जारी शासनादेश सं0 46521/XXIV-C-4/2022-01(06)/2019, दिनांक 01 जुलाई, 2022 में वर्णित प्राविधानों के अनुरूप किया जाना आवश्यक होगा। परीक्षा के उपरान्त कौशल विकास एवं रोजगार विभाग द्वारा विद्यार्थियों की सैद्धान्तिक तथा प्रयोगात्मक परीक्षाओं का मूल्यांकन किया जायेगा, जिसके उपरान्त विद्यार्थी का परीक्षाफल घोषित करते हुए विद्यार्थी द्वारा अर्जित अंकों/क्रेडिट प्वाईन्ट इत्यादि को सम्पूर्ण विवरण विश्वविद्यालय को यथासमय उपलब्ध किया जाना अनिवार्य होगा।

6. उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी द्वारा संचालित पाठ्यक्रमों के सम्बन्ध में बैठक में उपस्थित उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविवद्यालय के प्रतिनिधियों से व्यापक विचार--विमर्शोपरान्त सर्वसम्मति से निर्णय किया गया कि उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी द्वारा अन्य विश्वविद्यालयों के विद्यार्थियों द्वारा इन पाठ्यक्रमों हेतु अनुमानित शुल्क 500.00 (पाँच सौ मात्र) प्रति पाठ्यक्रम निर्धारित होगा, जिसमें विद्यार्थियों को पाठ्य सामग्री भी उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय द्वारा ही प्रदान की जायेगी। यदि विद्यार्थियों द्वारा पाठ्य सामग्री साफ्ट कॉपी के **रूप में प्राप्त की जाती है तो उन्हें उपरोक्त शुल्क में 15 प्रतिशत की छूट भी प्रदान की जायेगी।**

7. सर्वसम्मिति से यह भी निर्णय लिया गया कि सभी विश्वविद्यालय/महाविद्यालय यह भी ध्यान रखें कि कौशल विकास एवं रोजगार पाठ्यक्रम के पठन--पाठन हेतु समय--सारणी बनाते समय कार्य दिवसों में कक्षायें सायं 3.15 से संचालित की जाये।

एकल संकाय महाविद्यालयों हेतु निम्न तालिका के अनुसार विषयों का चयन किया जा सकता है

कला संकाय (Bachelor of Arts (B.A.) हेतु

प्रवेशार्थी को दो मुख्य विषयों (Two Major Subjects) का चयन निम्न अंकित विषय समूह के पृथक–पृथक समूहों से करना होगा। अभ्यर्थी द्वारा तीसरें मुख्य विषय– III (Major Elective Subject-III) का चयन पूर्व चयनित विषय समूहों से भिन्न समूहों से करना होगा। उपरोक्त तीनों मुख्य विषय अभ्यर्थी द्वारा अलग–अलग समूह से ही चुने जा सकते हैं। एकल संकाय वाले महाविद्यालय में माइनर इलेक्टिव (4 क्रेडिट) के विषय का चयन प्रवेशार्थी एकल संकाय में उपलब्ध विषयों में से ही कर सकता है, जो चुने गए तीन विषयों से अलग होगा। प्रवेशार्थी को अपने परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों द्वारा संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त अपने निकटतम परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों में संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों को चयनित किये जाने की भी स्वतन्त्रता होगी।

Group A	Group B	Group C	Group D	Group E	Group F
अंग्रेजी साहित्य (English Literature)	ड्राइंग एवं पेंटिंग (Drawing & Painitng)	भूगोल (Geography)	शिक्षा शास्त्र (Eduction)	हिन्दी साहित्य (Hindi Literature)	राजनीति विज्ञान (Political Science)
कुमांउनी भाषा (Kumauni Language)	अर्थषास्त्र (Economics)	इतिहास (History)	समाजशास्त्र (Sociology)		
संस्कृत साहित्य (Sanskrit Literature)	गृह विज्ञान (Home Science)	योग (Yog)	दर्शनशास्त्र (Philosophy)		
	शारीरिक शिक्षा (Physical Education)	संगीत (Music)			
	मनोविज्ञान (Psychology)	सैन्य विज्ञान (Military Science)			
	मानव विज्ञान (Anthropology)				

विज्ञान संकाय (Bachelor of Science (B.Sc.) हेतु

प्रवेशार्थी को दो मुख्य विषयों (Two Major Subjects) का चयन निम्न अंकित विषय समूह के पृथक–पृथक समूहों से करना होगा। अभ्यर्थी द्वारा तीसरें मुख्य विषय– III (Major Elective Subject-III) का चयन पूर्व चयनित विषय समूहों से भिन्न समूहों से करना होगा। उपरोक्त तीनों मुख्य विषय अभ्यर्थी द्वारा अलग–अलग समूह से ही चुने जा सकते हैं। एकल संकाय वाले महाविद्यालय में माइनर इलेक्टिव (4 क्रेडिट) के विषय का चयन प्रवेशार्थी एकल संकाय में उपलब्ध विषयों में से ही कर सकता है, जो चुने गए तीन विषयों से अलग होगा। प्रवेशार्थी को अपने परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों द्वारा संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त अपने निकटतम परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों में संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों को चयनित किये जाने की भी स्वतन्त्रता होगी।

गणित समूह (Mathematics Group)		
Group A	**Group B**	**Group C**
गणित (Mathematics)	भौतिक विज्ञान (Physics)	रसायन विज्ञान (Chemistry) सांख्यिकी (Statistics) कम्प्यूटर साइंस (Computer Science) इन्फोमेशन टेक्नोलॉजी (Inforation Technology) भूगर्भ विज्ञान (Geology) सैन्य विज्ञान (Military Science) डाटा साइंस (Data Science)

जीव विज्ञान समूह (Bio Group)		
Group A	Group B	Group C
वनस्पति विज्ञान (Botany)	जन्तु विज्ञान (Zoology)	रसायन विज्ञान (Chemistry) वानिकी (Forestry) इन्फोर्मेशन टेक्नोलॉजी (Inforation Technology) भूगर्भ विज्ञान (Geology) सैन्य विज्ञान (Military Science) बायोटेक्नोलॉजी (Biotechnolgy) मानव विज्ञान (Anthropology) पर्यावरण विज्ञान (Environmental Science)

गृह विज्ञान संकाय (Bachelor of Home Science) हेतु

प्रवेशार्थी को दो मुख्य विषयों (Two Major Subjects) का चयन निम्न अंकित विषय समूह के पृथक–पृथक समूहों से करना होगा। अभ्यर्थी द्वारा तीसरें मुख्य विषय– III (Major Elective Subject-III) का चयन पूर्व चयनित विषय समूहों से भिन्न समूहों से करना होगा। उपरोक्त तीनों मुख्य विषय अभ्यर्थी द्वारा अलग–अलग समूह से ही चुने जा सकते हैं। एकल संकाय वाले महाविद्यालय में माइनर इलेक्टिव (4 क्रेडिट) के विषय का चयन प्रवेशार्थी एकल संकाय में उपलब्ध विषयों में से ही कर सकता है, जो चुने गए तीन विषयों से अलग होगा। प्रवेशार्थी को अपने परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों द्वारा संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त अपने निकटतम परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों में संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों को चयनित किये जाने की भी स्वतन्त्रता होगी।

गृह विज्ञान समूह (Home Science Group)		
Group A	Group B	Group C
(A) Foods & Nurition खाद्य एवं पोषण	(A) Colthing and Textile Sciences परिधान एवं वस्त्र विज्ञान	(A) Extension Education प्रसार शिक्षा
(B) Human Development and Family Studies मानव विकास एवं पारिवारिक अध्ययन	(B) Family Resource Management पारिवारिक संसाधन प्रबंध	

वाणिज्य संकाय (Bachelor of Commerce (B.Com) हेतु

प्रवेशार्थी को दो मुख्य विषयों (Two Major Subjects) का चयन निम्न अंकित विषय समूह के पृथक–पृथक समूहों से करना होगा। अभ्यर्थी द्वारा तीसरें मुख्य विषय– III (Major Elective Subject-III) का चयन पूर्व चयनित विषय समूहों से भिन्न समूहों से करना होगा। उपरोक्त तीनों मुख्य विषय अभ्यर्थी द्वारा अलग–अलग समूह से ही चुने जा सकते हैं। एकल संकाय वाले महाविद्यालय में माइनर इलेक्टिव (4 क्रेडिट) के विषय का चयन प्रवेशार्थी एकल संकाय में उपलब्ध विषयों में से ही कर सकता है, जो चुने गए तीन विषयों से अलग होगा। प्रवेशार्थी को अपने परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों द्वारा संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों के अतिरिक्त अपने निकटतम परिसर/महाविद्यालय/संस्थानों में संचालित माईनर इलैक्टिव पाठ्यक्रमों को चयनित किये जाने की भी स्वतन्त्रता होगी।

Group A	Group B	Group C
फाइनेन्सियल एकाउंटिंग (Financial Accounting) (Major Core Own Faculty)	व्यावसायिक नियामक ढांचा (Business Regularory Frame Work) (Major Core Own Faculty)	व्यावसायिक संगठन एवं प्रबन्धन (Business Organization and Management) व्यावसायिक संचार (Busniess Communication) (Major Elective Own Faculty/Other Faculty)

परास्नातक पाठ्यक्रम (Post Graduate Programme)

क्र0 सं0	कला संकाय (Art Faculty)	विज्ञान संकाय (Science Faculty)	वाणिज्य संकाय (Commerce Faculty)
1	मानव विज्ञान Anthropology	वनस्पति Botany	वाणिज्य बी0कॉम0 एवं एम0कॉम0
2	डाइंग एवं पेंटिग Drawing & Painting	रसायन विज्ञान Chemistry	
3	अर्थशास्त्र Economics	भूगर्भ Geology	
4	शिक्षाशास्त्र Education	गणित Mathematics	
5	अंग्रेजी English	भौतिक विज्ञान Physics	
6	भूगोल Geography	जन्तु विज्ञान Zoology	
7	हिन्दी Hindi	कम्प्यूटर साइंस Computer Science	
8	इतिहास History	पर्यावरण विज्ञान Environmental Science	
9	गृहविज्ञान Home Science	सूचना एवं प्रोद्यौगिकी Information Technology	
10	संगीत Music	सांख्यिकी रक्षा और रणनीतिक अध्ययन Statistics Defense and strategic studies	
11	राजनीति विज्ञान Political Science		
12	शारीरिक शिक्षा Physical Education		
13	मनोविज्ञान Psychology		
14	दर्षन शास्त्र Philosophy		
15	संस्कृत Sanskrit		
16	समाजशास्त्र Sociology		
17	योगा Yoga		

Professional Course

Sl. No.	Faculty of Arts	Faculty of Commerce	Faculty of Science	Honors Programme
1	Bachelor of Physical Education and Sports Sciences (BPES)	B.Com. Financial Accounting	Diploma in Health and Hygiene	B.Com. Honours
2	Fashion Designing	B.Com. Banking and Finance	Diploma in Animation and Design	B.Sc. Honours (Mathematics)
3	Hotel Management	B.Com. International Business	BFA	B.Sc. Honours (Physics)
4	Journalism and Mass Communication	B.Com. Taxation	BCA	B.Sc. Honours (Chemistry)
5	MFA	BBA	Biomedical Science	
6	MSW	MBA Executive	B.Sc. Biotech	
7	B.Ed integrated Programme	MBA Tourism	B.Sc. Food Technology	
8	B.Ed. Special	MBA in Rural Management	B.Sc. Forensic Science	
9	Diploma in Geographical Information System	MBA in Logistic and Supply Chain Management	Medical Biotechnology	
10	Certificate Course in Disaster Management		M.Sc. Biotechnology	
11	B.Lib		M.Sc.Microbiology	
12	M.Lib		M.Sc. Food and Nutrition	
13	L.L.M.		M.Sc. Food Technology	
14			M.Sc. Textile and Apparel Designing	
15			Diploma in Agriculture	
16			Certificate Course in Clinical Biology	
17			Diploma in Cosmetics and Perfume Chemistry	

1. भारत सरकार से मान्यता प्राप्त ऑनलाईन प्लेटफार्मो (जैसे SWAYAM/AICTE/IIT/ MOOCS/NPTLE etc) द्वारा प्रस्तावित उपलब्ध कौषल विकास पाठ्यक्रम के माध्यम से।

SWAYAM पोर्टल :

	Programme	URL
1	Advanced Engineering Mathematics	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ma90/preview
2	Advance Course In Social Psychology	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs82/preview
3	Advanced Thermodynamics And Combustion	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_me101/preview
4	Analytical Chemistry	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_cy59/preview
6	Ancient Indian Management	https://onlinecourses.swayam2.ac.in/aic22_ge19/preview
7	Animal Physiology	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_bt67/preview
8	Applied Linguistics	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs95/preview
9	Artificial Intelligence : Search Methods For Problem Solving	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_cs92/preview
10	Business To Business Marketing	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_mg120/preview
11	C and C++	https://onlinecourses.swayam2.ac.in/aic20_sp06/preview
12	Chemical Crystallography	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_cy37/preview
13	Classical Sociological Theory	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs102/preview
14	Conservation Geography	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_bt54/preview
15	Drug Delivery: Principles And Engineering	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_bt37/preview
16	E-Business	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_mg88/preview
17	Ecology And Society	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs130/preview
18	Economics Of Banking And Finance Markets	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ec02/preview
19	Economics Of Innovation	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ec03/preview
20	Educational Leadership	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs143/preview
21	Engineering Geology	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ce107/preview
22	Environmental & Resource Economics	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ec04/preview
23	Environmental Science	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs155/preview
24	Experimental Physics I	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ph37/preview
25	Fundamentals Of Protein Chemistry	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_cy56/preview
26	History Of English Language And Literature	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs107/preview
27	Human Resource Development	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs141/preview
28	Indian Art: Materials, Techniques And Artistic Practices	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs124/preview
29	Indian Society: Sociological Perspectives	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs78/preview
30	Introduction To Basic Spoken Sanskrit And Intermediate Level Of Spoken Sanskrit	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs139/preview
31	Introduction To Developmental Biology	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_bt43/preview
32	Introduction To Internet Of Things	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_cs83/preview
33	Introduction To Japanese Language And Culture	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs120/preview
34	Introduction To Language And Linguistics	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs87/preview
35	Introduction To Market Structures	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs134/preview
36	Introduction To Marketing Essentials	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_mg122/preview
37	Introduction To Microeconomics In Hindi And Without Calculus	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ec01/preview
38	Learning Analytics Tools	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ge42/preview
39	Literary And Cultural Disability Studies: An Exploration	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs111/preview
40	Management Accounting	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_mg101/preview
41	Mathematics For Economics - I	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs136/preview
42	Neuroscience Of Human Movements	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ge34/preview

43	Partition Of India In Print Media And Cinema	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs150/preview
44	Performative Gender And Religions In South Asia	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs88/preview
45	Poetry	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs103/preview
46	Principles Of Economics	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ec06/preview
47	Psychology Of Learning	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs85/preview
48	Public Speaking	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs151/preview
49	Quantitative Investment Management	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_mg111/preview
50	Science, Technology And Society	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs131/preview
51	Scientific Computing Using Python	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_ph46/preview
52	Soft Skills	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs145/preview
53	Sociology Of Development	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs135/preview
54	सन्धि Sandhi In Paninian Grammar	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs137/preview
55	समास Samāsa In Pāṇinian Grammar- II	https://onlinecourses.nptel.ac.in/noc23_hs79/preview

AICTE पोर्टल पर उपलब्ध पाठ्यक्रमों की सूची :

Sl. No.	Programme Name	URL
1	Machine Learning using Python	https://free.aicte-india.org/Machine-Learning-with-Python.php
2	Data Analytics using R	https://neat.aicte-india.org/course-details/NEAT2020621_PROD_4
3	Big Data 101	http://free.aicte-india.org/BigData101.php
4	Introduction to R	https://free.aicte-india.org/Introduction-to-R.php
5	Java Programming	https://free.aicte-india.org/Java-Programming-in-Hindi.php
6	Data Science for Beginners/ Python for Data Science	https://free.aicte-india.org/Data-Science-with-Python.php
7	Digital Marketing	https://neat.aicte-india.org/course-details/NEAT2020614_PROD_2
8	MATLAB Onramp	http://free.aicte-india.org/MATLAB-Onramp.php
9	Machine Learning Onramp	http://free.aicte-india.org/machine-learning-Onramp.php
10	Deep Learning Onramp	http://free.aicte-india.org/Deep-Learning-Onramp.php
11	AI/MI Internship	https://internship.aicte-india.org/internship-details.php?uid=INTERNSHIP164369604461f8cfac4a2b2&level=4
12	Financial Management	https://neat.aicte-india.org/course-details/NEAT2020622_PROD_2
13	Online Internship in Financial Analysis Basics	http://free.aicte-india.org/Online-internship-in-financial-analysis-basics.php
14	Free App-based Courses for Communication Skills and Interview Preparation	http://free.aicte-india.org/communication-skills-and-interview-preparation.php
15	Virtual Robotics Toolkit(VRT)	http://free.aicte-india.org/virtual-robotics-toolkit.php
16	CAD using Autodesk Inventor	https://neat.aicte-india.org/course-details/NEAT2020621_PROD_1
17	GATE Exam Preparation	http://free.aicte-india.org/GATE-Exam-Preparation.php
18	Introduction to Banking	http://free.aicte-india.org/Introduction-to-Banking.php
19	Introduction to UPSC (NCERT Product)	http://free.aicte-india.org/Introduction-to-UPSC.php
20	Ultra-concurrent Remote laboratory	http://free.aicte-india.org/Ultra-concurrent-Remote-laboratory.php
21	Emona Remote Lab Experiments in Electronics and Telecommunications	http://free.aicte-india.org/Emona-Remote-Lab-Experiments-in-Electronics-and-Telecommunications.php

2. उत्तराखण्ड मुक्त विष्वविद्यालय हल्द्वानी द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों की उपलब्ध सूची

Sl. No.	Programme Name	Semester I	Semester II	Semester III	Semester IV
1	Right to Information	Background and Introduction of Right to Information (CRTI-101)	Application of Right to Information (CRTI-102)	Judiciary and Important Legislatures Effecting RTI (CRTI-103)	Constitutional and Comparative study of RTI (CRTI-104)
2	Cyber Space and Data Protection	Fundamentals of Cyber Space & the Emerging Jurisprudence (CYC-101)	Intellectual Property Issues & Cyberspace-The Indian Perspective (CYC-102)	E-Commerce & Digital Evidence (CYC-103)	Cyber Crimes & Consumer Protection in Cyberspace (CYC-104)
3	Web Designing and Development	ICT Resources & Technology Enabled Learning	Fundamental of Web Designing	Website Publishing and Configuration	Advanced Web Development
4	Communications Skills and Personality Development	ICT Resources & Technology Enabled Learning	Technical Communicatio n skills	Personality Development	ICT Skills for Leadership
5	E-Office Management	ICT Resources & Technology Enabled Learning	Introduction to E-Office	Tools for E-Office Management	Report Preparation. Formatting and Data Management
6	Digital Marketing and Management	Introduction to Digital Marketing	Social Media Application for Business	Digital Ecosystem and Freelancing	Digital Promotional Strategies
7	Computer Programming	Introduction to Computer Programming using C (BCA-02)	Introduction to Information Technology (CCA-01)	DBMS (MCS-505)	Web Technology (MCS-E1)
8	Cyber Security	Introduction to Cyber Security (FCS)	Fundamental of Information Security (MIT(CS)-101)	Cyber Security Technique (MIT(CS)-102)	Digital Forensics (MIT(CS)-202)

3- कौषल विकास एवं रोजगार विभाग उत्तराखण्ड द्वारा प्रस्तावित पाठ्यक्रमों की उपलब्ध सूची

Small Organic Cultivator	Panchakarma Technician
Dairy Farmer/Entrepreneur	Domestic Data Entry Operator
Beekeeper	Inventory, Materials Manager
Mushroom Grower (Entrepreneur)	Secretary
Self Employed Tailor	Fitness Trainer
Assistant Beauty Therapist	Self-Defense Trainer
Yoga Instructor (B&W)	Front Office Trainee
GST Assistant	Commis Chef
LED Light Repair Technician	Home Stay Host
Jam, Jelly and Ketchup Processing Technician	Naturalist (wildlife tourism)

4. विश्वविद्यालय/महाविद्यालय के अपने संसाधनों से संचालित प्रस्तावित कौशल विकास पाठ्यक्रमों की सूची

Vocational Course

Sl. No.	Programme	Semester I	Semester II	Semester III	Semester IV
1	Mushroom Cultivation	Introduction Morphology and characteristics of Mushrooms Seed/ Spawn Production Technology	Commercial Cultivation Technology of Button, Milky, Oyster and Medicinal Mushroom	Business Establishment, Management and Marketing Strategies	Project / Field Training/ Internship
2	Bee Keeping	Introduction to Apiculture and its importance Management of Pests and Diseases	Economics of Bee Keeping and business Planning	Hive Products Entrepreneurship	Importance of Beekeeping for Biodiversity Conservation and Rural Development Project / Field Training/ Internshipt
3	Agri-Business Management and Digital Marketing	Introduction to Agri Business Management and Digital Marketing Agricultural Supply Chain Management	Agricultural Finance and Accounting	Agricultural Marketing	E-Commerce and Social Media Marketing for Agri Business Project/Field Training/Internship
4	Biofertilizers	Biofertilizers-I	Biofertilizers-II	Biofertilizers-III	Biofertilizers-IV
5	Cosmetic and Perfume	Introduction and History	Classification and Adulteration of Natural Products	Care of Skin, Hair and Nails and Eye	Preparation of Perfumes and Trainings
6	Basic Analytical Chemistry	Basic analytical chemistry-I	Basic analytical chemistry-II	Basic analytical chemistry-III	Basic analytical chemistry-IV
7	Mobile app development	Level I	Level II	Level III	Level IV
8	Environmental Geology	Elementary Environmental Geology	Natural Resources	Erath Processes and Disasters	Environmental Problems and Mitigation
9	Quantitative Aptitude and Logical Reasoning	Quantitative Aptitude and Logical Reasoning -I	Quantitative Aptitude and Logical Reasoning -II	Quantitative Aptitude and Logical Reasoning -III	Quantitative Aptitude and Logical Reasoning -IV
10	Vedic Maths	Vedic Arithmetic-I	Vedic Vedic Algebra-II	Vedic Algebra-I	Vedic Algebra-II and Project
11	Scientific Writing and Computing	Methods of Scientific Writing: LaTeX	Visualizing Data with MATLAB: Techniques and Strategies	Programming in Python- I	Programming in Python- II
12	Basci Instrumentation	Basic Instrumentation Skill- I	Basic Instrumentation Skill- II	Basic Instrumentation Skill- III	Project/Field Training/Internship
13	Human Health and General Hygeine	Basic of Nutrition and	Health	General Hygiene and Human Diseases	Human Health Legislation
14	E-Office Management	ICT Resources & Technology Enabled Learning	Introduction to E-Office	Tools for E-Office Management	Report Preparation, Formatting and Data Management

15	Digital Marketing & Management	Fundamental of Digital Marketing	Content Marketing	Social Media Marketing	Digital Advertising
16	Communications Skills & Personality Development	ICT Resources & Technology Enabled Learning	Technical Communication skills	Personality Development	ICT Skills for Leadership
17	भारतीय ज्योतिष विज्ञान	सामान्य परिचय	ज्योतिष चंद्रिका	पंचाग, मूहूत एवं राषियाँ	इष्टकाल, जन्म कुण्डली निर्माण एवं फलादेष
18	Early Childhood Care and Education	Fundamentals of Early Childhood Care and Education Development	Programme and Planning and Activities	Support Services: Need, strategies and approaches	Planning Appropriate ECCE Curriculum
19	Disaster Management	Introduction to Disaster & Hazards	Types Of Disaster Management	Stages of Disaster Management	Disaster Management
20	Archaeology in India	Introduction of Archaeology	Art and Architecture of India (From 6th Century B.C.E. to 12th Century C.E.)	Ancient Indian Numismatics	Cultural Heritage Management
21	Hindustani Music Vocal	PRACTICAL ASPECTS OF INDIAN MUSIC -1	PRACTICAL ASPECTS OF INDIAN MUSIC -2	PRACTICAL ASPECTS OF INDIAN MUSIC -3	PRACTICAL ASPECTS OF INDIAN MUSIC -4
22	Elements of Public Administration	Elements of Public Administration-I	Elements of Public Administration-II	Elements of Public Administration-III	Elements of Public Administration-IV
23	Woman Empowerment	Basic Concepts in Women's Studies	Women and Development	Women, Culture and Media	Introduction to Field Work and Extension
24	Yoga and Naturopathy	Fundamentals of Yoga	Patanjal Yoga Sutra	Yoga Therapy	Yoga & Allied Science(General Introduction of Ayurved & Panchkarama)
25	Food & Nutrition Skills	Food and Bakery Science	Value added product from fruits and vegetables	Food standard and quality control/Food NGOs & Food Service Management	Hand on training on bakery/food preservation and processing centers
26	Therapeutic Nutrition Skills	Basics of Health Promotion and Educational Intervention	Clinical Nutrition	Diest therapy/Nutritional Counseling	Experiential learning in diet and nutritional counselling
27	Textile Skills	Fabric Formation and Finishes	Textile Designing/ Textile testing	Handicrafts of Pan India	Hands on training in designing and production in textile
28	Child Development Skills	Family Support Services	Early Childhood Care and Education (ECCE)	Guidance and Counseling/ Intervention of children with developmental challenges	Hands on training in management of early child centers/ preschool centres/anganwadis/ special schools

29	Resource Management Skills	Fundamental of Art & Design	Residential and Commercial space design	Event Management / Interior Designing	Hands on training in event and décor management/ Hands on training on interior designing
30	Extension related skills	Life skills education/ Soft skills	Communication and extension for sustainable development	Survey report writing/ project proposal writing	Rural awareness and work experience (RAWE)

31. Foreign Languages i.e. - German/French/Japanes etc.

Other skill and vocational courses for the faculty :- (IGNOU/ NPTEL/ SWAYAM/ MOOCS)

- Maternal infant young child nutrition
- One health
- Basics of health promotion and education intervention
- Adolescent health and wellbeing: A holistic approach
- Nutrition, therapeutics and health
- Women empowerment and health
- Public health and nutrition
- School counselling
- Role of craft and technology in Interior Architecture
- Textile testing
- Weaving technology
- Foods and nutrition for healthy livings

उक्त कौशल विकास पाठ्यक्रम के अतिरिक्त अगर विश्वविद्यालय एवं महाविद्यालय नये कौशल विकास पाठ्यक्रम को अपने संसाधनों का प्रयोग करते हुए संचालित करना चाहता है, जिसका क्रेडिट निर्धारण उत्तराखण्ड राज्य के समस्त विश्वविद्यालयों तथा महाविद्यालयों में राष्ट्रीय शिक्षा नीति–2020 लागू किये जाने के सम्बन्ध में जारी शासनादेश सं0 46521/XXIV-C-4/2022-01(06)/2019, दिनांक 01 जुलाई, 2022 में वर्णित प्राविधानों के अनुरूप किया जाना एवं उन पाठ्यक्रमों को विश्वविद्यालय की बी0ओ0एस0 से संस्तुत करवाना अनिवार्य होगा।