

कार्यक्रम 2015-16

राष्ट्रीय डेरी विकास बोर्ड ने अस्सी के आरंभिक दशकों में उत्तरी क्षेत्र में डेरी विकास की गतिविधियों के लिए प्रशिक्षित कार्मिक उपलब्ध कराने संबंधी आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु उत्तर क्षेत्रीय प्रदर्शन तथा प्रशिक्षण केन्द्र (एनआरडीटीसी) की स्थापना की। स्थापना के समय से ही केन्द्र विभिन्न सरकारी दूध संघों, सरकारी विभागों तथा एनजीओ के लिए विभिन्न कार्यक्रम आयोजित करता रहा है। क्लार्ईट संस्थाओं की आवश्यकता की पूर्ति करने हेतु प्रत्येक कार्यक्रम के लिए पाठ्यक्रम की रूप-रेखा तैयार की गई है।

एनआरडीटीसी डेरी क्षेत्र में हो रहे विकास तथा प्रतिभागियों एवं क्लार्ईट संस्थाओं से प्राप्त फीड-बैक को ध्यान में रखते हुए अपने प्रशिक्षण को बेहतर बनाने हेतु निरंतर प्रयासरत है। एनआरडीटीसी ने इस वर्ष के दौरान विभिन्न क्षमता निर्माण कार्यक्रमों को आयोजित करने के अपने प्रयासों को भी जारी रखा है।

पाठ्यक्रम

इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में सिद्धांत, प्रयोग, फील्ड दौरे, समूह चर्चा, भूमिका अदा करना(रोल प्ले), खेल, श्रव्य-दृश्य नाटक इत्यादि का मिला-जुला रूप शामिल है। एनआरडीटीसी संस्थाओं की विशिष्ट प्रशिक्षण संबंधी आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु कस्माइज्ड कार्यक्रमों को भी आयोजित करने का प्रस्ताव करती है।

सुविधाएं

एनआरडीटीसी एक ऐसा वातावरण निर्मित करने का प्रस्ताव करती है जो सीखने के लिए अनुकूल हो। यहां प्रतिभागी अच्छे अनुभवी शिक्षकों द्वारा प्रशिक्षित होने के विशेषाधिकार का आनंद प्राप्त करते हैं। केन्द्र आधुनिक शिक्षण सहायक सामग्रियों तथा प्रदर्शन यूनिट

के माध्यम से शिक्षण प्रदान करता है। भोजन एवं आवास की सुविधा परिसर के भीतर ही दी गई है। एनआरडीटीसी मनोरंजन तथा खेलों के लिए बहुत सारी सुविधाएं उपलब्ध कराती है।

स्थान

एनआरडीटीसी जालंधर पंजाब में स्थित है जो कि सड़क तथा रेलमार्ग से अच्छे से जुड़ा हुआ है। यह शहर रेलवे स्टेशन से 8 कि.मी. तथा शहर बस स्टैंड से 10 कि.मी. की दूरी पर स्थित है।

सामान्य सूचना

- कार्यक्रम में एक बैच में न्यूनतम 15 तथा अधिकतम 25 प्रतिभागी शामिल होते हैं।
- 'पहले आओ पहले पाओ' के आधार पर स्लॉट आवंटित किए जाते हैं।
- निर्धारित प्रशिक्षण शुल्क में शिक्षण शुल्क, पाठ्य सामग्री, भोजन एवं आवास, फील्ड टॉरे के लिए यातायात तथा सरकार की लागू दरों पर सेवा कर शामिल हैं।
- कार्यक्रम का शुल्क संशोधन के अधीन है तथा इसके संशोधन की तिथि से संशोधित दरें लागू होंगी।
- प्रशिक्षण शुल्क "राष्ट्रीय डेरी विकास बोर्ड"के पक्ष में चैक सममूल्य पर देय होना चाहिए तथा इसे कार्यक्रम के शुरू होने से पहले पहुंच जाना चाहिए। नामांकन कार्यक्रम के शुरू होने से कम से कम एक महीने पहले भेजा जाना चाहिए।
- यदि पर्याप्त उम्मीदवार उपलब्ध न हों, तो किसी भी कार्यक्रम के स्लॉट को रद्द या स्थगित किया जा सकता है।
- उपर्युक्त कार्यक्रम के आरंभ होने की तिथि के कम से कम 15 दिन पहले नामांकन रद्द करने की सूचना भेजी जानी चाहिए।
- किसी उम्मीदवार को फैमिली आवास उपलब्ध नहीं कराया जाएगा।

कार्यक्रम 2015-16

	कृत्रिम गर्भाधान (एआई) बेसिक	कस्टम मेड एआई	कृत्रिम गर्भाधान हेतु पुनश्चर्या कार्यक्रम	डीसीएस सचिव
कार्यक्रम का उद्देश्य	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> गुणवत्ता युक्त एआई अभ्यास के लिए एआई तकनीक सीखना ताकि दूध की उत्पादकता को बढ़ाने के लिए किसी गांव के पशु की आनुवंशिक क्षमता को बेहतर बनाया जा सके । किसानों को एआई तथा सामान्य डेरी पशुओं के प्रबंधन के बारे में जागरूक बनाना । 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> फील्ड की समस्याओं को पहचानना और उसका समाधान करना एआई तथा पुनरुत्पादन के क्षेत्र में अद्यतन तकनीकी जानकारी प्राप्त करना 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> फील्ड की समस्याओं को पहचानना और उसका समाधान करना एआई तथा पुनरुत्पादन के क्षेत्र में अद्यतन तकनीकी जानकारी प्राप्त करना, पुनरुत्पादन विकृति का समाधान कर पशुओं के प्रजनन को बढ़ाना 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> लेखा के बेसिक कंसेप्ट की स्पष्ट समझ होना डीसीएस पर लेखा संबंधी पुस्तकों का ज्ञान प्राप्त करना लेखा के स्टेटमेंट और तुलन-पत्र (बैलेंसशीट) तैयार करना और विवेचन करना डीसीएस के कार्य, एमसीएम आयोजित करना, डीसीएस की भूमिका एवं डीसीएस के सदस्य डीसीएस के उपनियमों की जानकारी प्राप्त करना
अवधि	45**दिन	02 दिन	5 दिन	21 दिन
प्रशिक्षु श्रेणी	दसवीं पास ग्रामीण युवा	पेशेवर एआई तकनीशियन	पेशेवर एआई तकनीशियन	डीसीएस सचिव (नया)
प्रत्येक प्रतिभागी कार्यक्रम शुल्क	12894 13100	573	1433	10971
वर्ष के अंत में लक्ष्य	06	02	02	02
उपलब्ध स्लॉट	अप्रैल 6 - मई 20 मई 25 - जुलाई 8 जुलाई 20-सितम्बर 2 सितम्बर 14 - अक्टूबर 28 नवम्बर 30 - जनवरी 13 फरवरी 15 - मार्च 30	विशेष आवश्यकता के अनुसार प्रारूप	विशेष आवश्यकता के अनुसार प्रारूप	जुलाई 7 - जुलाई 27 फरवरी 4 - फरवरी 24

कार्यक्रम 2015-16

	कृत्रिम गर्भाधान (एआई) बेसिक	कस्टम मेड एआई	कृत्रिम गर्भाधान हेतु पुनश्चर्या कार्यक्रम	डीसीएस सचिव
पाठ्यक्रम विषय-वस्तु का संक्षिप्त विवरण	<p>कृत्रिम गर्भाधान(एआई) का इतिहास</p> <ul style="list-style-type: none"> • प्रजनन अंगों का शरीर क्रिया विज्ञान • ईस्ट्रस साइकिल एवं गर्मी के लक्षण • एआई की तकनीक एवं समय • प्रसव (पार्टुरिशन) • आदर्श प्रजनन चक्र (आइडियल कॉविंग साइकिल) • वीर्यो के प्रकार • एलएन₂ कंटेनर और उनका रख-रखाव • बछड़े, गाभिन, सूखे एवं दूध देने वाले पशुओं की सुरक्षा एवं प्रबंधक • बछड़ों के सिंगों को दागना (डिस्बडिंग) • संतुलित आहार एवं चारा • चारा उत्पादन और उनका संरक्षण • यूरिया स्ट्रा उपचार • स्वच्छ दूध उत्पादन • आम संक्रामक रोग और इसकी रोकथाम एवं नियंत्रण 	<p>एआई केन्द्रों की स्थिति</p> <p>एआई की समस्या और उसका समाधान विभिन्न श्रेणी के पशुओं का आहार</p> <ul style="list-style-type: none"> • डेरी पशुओं में आम (कॉमन) रोग गांव के भीतर एआई कवरेज • गर्मी की पहचान और ए आई का समय • आहार एवं चारे के प्रभावी प्रयोग को बेहतर बनाने की तकनीक • पशु बीमा <p>ए आई केन्द्रों के लिए कार्य योजना का निर्माण</p>	<p>ए आई केन्द्रों की स्थिति</p> <p>एआई की समस्या और उसका समाधान एआई असफल होने के सामान्य कारणों पर विचार-विमर्श, गांव के भीतर एआई कवरेज</p> <ul style="list-style-type: none"> • आहार एवं चारे के प्रभावी प्रयोग को बेहतर बनाने की तकनीक • पशु बीमा • एआई केन्द्र के लिए कार्य योजना का निर्माण • गर्भाधान की उचित तकनीक एवं एआई में अप्तिता (एस्पेसिस), • तरल नाइट्रोजन कंटेनर के रख-रखाव में सामान्य कमियां तथा फील्ड स्तर पर हिमित वीर्य का स्थानांतरण 	<p>लेखा, डीसीएस व्यापार में इसकी भूमिका</p> <ul style="list-style-type: none"> • बेसिक लेखा, सिद्धांत एवं प्रक्रिया • लेखा की पुस्तकें, कैश बुक, जी लेजर राइटिंग • लेखा, व्यापार लेखा, पी/एल लेखा के स्टेटमेंट तैयार करना • तुलन-पत्र • लेखा एवं स्टेटमेंट की विवेचना

कार्यक्रम 2015-16

	डीसीएस सचिवों की पुनश्चर्या	किसान अभिमुखन कार्यक्रम (एफओपी)	किसान प्रवेश कार्यक्रम (एफआईपी)	स्वच्छ दूध उत्पादन (सीएमपी)	प्रबंध समिति सदस्य (एमसीएम)
कार्यक्रम का उद्देश्य	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> लेखा के कंसेप्ट में समस्याओं की पहचान करना डीसीएस स्तर पर लेखा पुस्तकों की जानकारी प्राप्त करना लेखा एवं तुलन-पत्र की स्टेटमेंट तैयार करना और विवेचना करना 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> डीसीएस सदस्यों की भूमिका एवं उत्तरदायित्व की जानकारी प्राप्त करना डेरी पशु प्रबंधन की मूल जानकारी प्राप्त करना आहार एवं चारे की प्रभावी उपयोगिता 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> डीसीएस सदस्यों की भूमिका एवं उत्तरदायित्व की जानकारी प्राप्त करना डेरी पशु प्रबंधन की मूल जानकारी प्राप्त करना आहार एवं चारे की प्रभावी उपयोगिता 	प्रतिभागियों को कच्चे दूध की गुणवत्ता को बेहतर बनाने की जानकारी प्राप्त करने के लिए सक्षम बनाना <ul style="list-style-type: none"> थन से डीसीएस तक दूध की गुणवत्ता सुनिश्चित करना 	निम्नलिखित में प्रतिभागियों को सक्षम बनाना: <ul style="list-style-type: none"> एमसीएम की भूमिका एवं उत्तरदायित्व की जानकारी प्राप्त करना डीसीएस प्रबंधन के बारे में मूल जानकारी प्राप्त करना
अवधि	02	02	02	01	02
प्रशिक्षु श्रेणी	डीसीएस सचिव	डीसीएस सदस्य (पुराना)	डीसीएस सदस्य (नया)	दूध उत्पादक	प्रबंध समिति सदस्य
कार्यक्रम शुल्क प्रति प्रतिभागी	573	573	573	287	573
वर्ष के अंत में लक्ष्य	02	12	12	09	05
उपलब्ध स्लॉट	विशेष आवश्यकता के अनुसार प्रारूप	07-08 अप्रैल 05-06 मई 02-03 जून 01-02 जुलाई 04-05 अगस्त 01-02 सितम्बर 06-07 अक्टूबर 03-04 नवम्बर 02-03 दिसम्बर 05-06 जनवरी 2016 01-02 फरवरी 01-02 मार्च	28-29 अप्रैल 26-27 मई 29-30 जून 28-29 जुलाई 25-26 अगस्त 28-29 सितम्बर 27-28 अक्टूबर 23-24 नवम्बर 29-30 दिसम्बर 28-29 जनवरी 25-26 फरवरी 28-29 मार्च	22 अप्रैल 13 मई 24 जून 19 अगस्त 15 सितम्बर 14 अक्टूबर 10 दिसम्बर 12 जनवरी 17 मार्च	18-22 मई 08-12 जून 10-14 अगस्त 07-11 सितम्बर 19-23 जनवरी

कार्यक्रम 2015-16

	डीसीएस सचिवों की पुनश्चर्या	किसान अभिमुखन कार्यक्रम (एफओपी)	किसान प्रवेश कार्यक्रम (एफआईपी)	स्वच्छ दूध उत्पादन (सीएमपी)	प्रबंध समिति सदस्य (एमसीएम)
पाठ्यक्रम विषय-वस्तु का संक्षिप्त विवरण	<ul style="list-style-type: none"> • प्रतिभागियों के लक्ष्य • दिन प्रतिदिन की समस्याएं एवं उन पर विचार-विमर्श • डीसीएस का निर्माण एवं उसका कार्य-कलाप • डेरी उपकरणों का रख-रखाव एवं प्रबंधन • लेखा प्रबंधन का महत्व • उत्पादक संबंध प्रबंधन • कार्य योजना बनाना 	<ul style="list-style-type: none"> • डेरी सहकारिता से किसानों को होने वाले लाभ • डेरी प्रशु प्रजनन, स्वास्थ्य सुरक्षा एवं प्रबंधन • स्वच्छ दूध उत्पादन • डीसीएस में महिलाओं की भूमिका • पशुओं में आम रोगएवं उसकी रोकथाम • गुणवत्ता युक्त आहार एवं चारा उत्पादन संरक्षण और उपयोगिता 	<ul style="list-style-type: none"> • डेरी सहकारिता से किसानों को होने वाले लाभ • डेरी प्रशु प्रजनन, स्वास्थ्य सुरक्षा एवं प्रबंधन • स्वच्छ दूध उत्पादन • डीसीएस में महिलाओं की भूमिका • पशुओं में आम रोगएवं उसकी रोकथाम • गुणवत्ता युक्त आहार एवं चारा उत्पादन संरक्षण और उपयोगिता 	<ul style="list-style-type: none"> • स्वच्छ दूध उत्पादन में शामिल चरण • एसएस बर्तनों का प्रयोग • विशेषकर मस्टाइटिस तथा बाह्य परजीवी पर हाईजीनिक प्रैक्टिस एवं पशु स्वास्थ्य • उत्पादक के स्तर पर हाईजीनिक दूध दोहन की प्रक्रिया • पशु शेड की स्वच्छता 	<ul style="list-style-type: none"> • एमसीएम की भूमिका तथा इसकी नियमित बैठकों आयोजन • डीसीएस में दूध उत्पादकों की भूमिका • डेरी सहकारिता में महिलाओं की भूमिका • पशु स्वास्थ्य प्रबंधन, प्रजनन एवं आम रोग • गुणवत्ता प्रबंधन तथा स्वच्छ दूध उत्पादन • आहार संतुलन कार्यक्रम