



सत्यमेव जयते
 MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT
 & ENTREPRENEURSHIP
 GOVERNMENT OF INDIA



Skill India
 कौशल भारत - कुशल भारत

PMKVY
 PRADHAN MANTRI KAUSHAL VIKAS YOJANA

PLACEMENT OPPORTUNITIES



भारत
ICAR
 KRISHI VIGYAN KENDRA

PATANJALI

Royal Agro
 Nursery

b bigbasket



Agrivet culture primary **job.com**

SAMI
 FARM & NURSERY

UNNYS
 NAVARA ECO FARM

Garden Arts Nursery
 MAKING EARTH GREENER

SAMAK
LANDSCAPE
 INSPIRING IDEAS

Nurture
Organics
 Private Limited

SHRUSHTI
 Hitech & Agriculture

Rudra
 Agro International



IHITC
 International Horticulture
 Innovation and Training Center

green planet
 LANDSCAPES

ORGANIC
MANDYA

EdenHorti
 Educate : Empower : Employ

Geolife[®]

Florance
Flora

ASCI
 Agriculture Skill Council of India

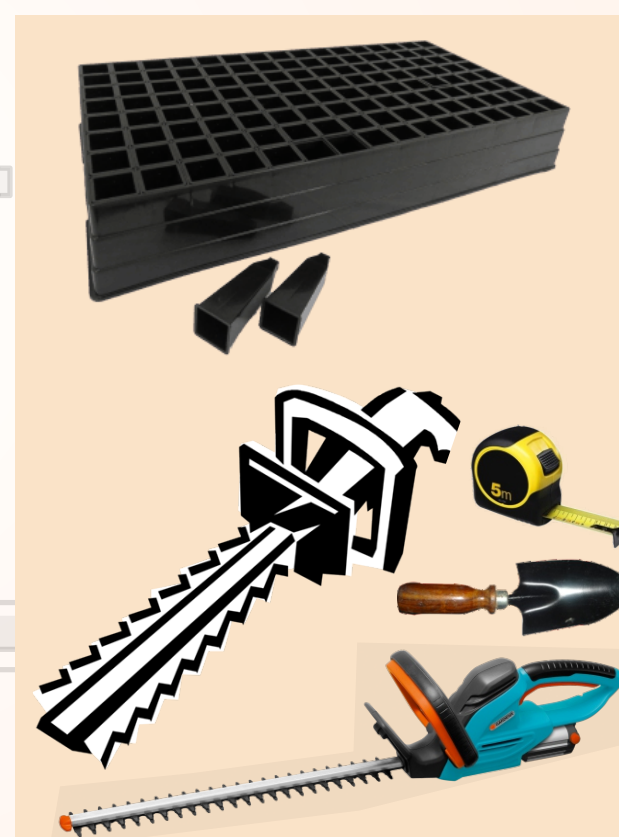
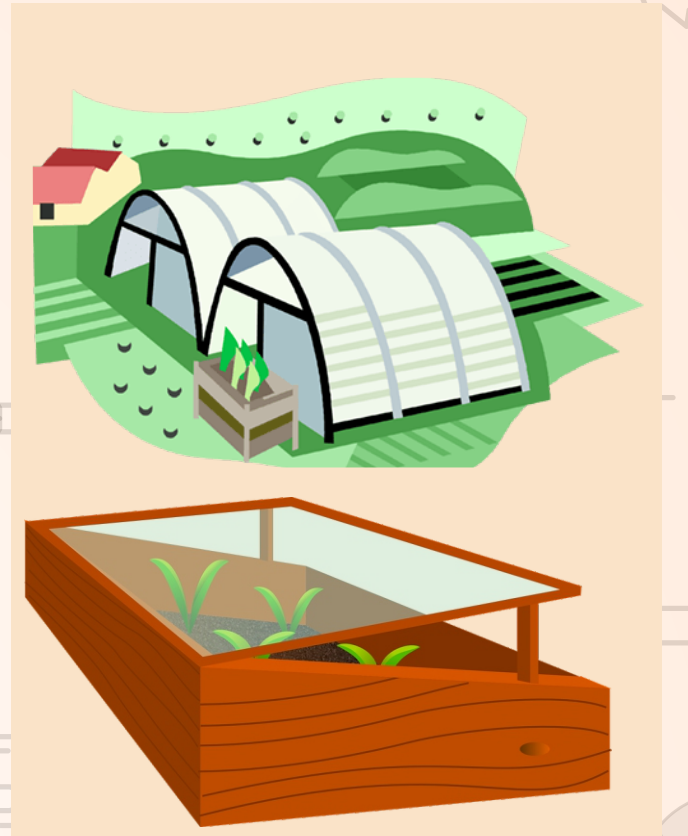
N.S.D.C
 National
 Skill Development
 Corporation
 Transforming the skill landscape



EQUIPMENT LIST

Floriculturist – Protected Cultivation (AGR/Q0702)

1.	Green House (No.)	x1
2.	Grass stitcher (No.)	x1
3.	Spade (No.)	x1
4.	Irrigation splinkler (No.)	x1
5.	Digging Stick (No.)	x1
6.	Garden hose (No.)	x1
7.	Lawn Mover (No.)	x1
8.	Khurpi (No.)	x1
9.	Measuring Tape (No.)	x1
10.	Watering can (No.)	x1
11.	Rubber gloves (No.)	x1
12.	Safety Shoes (No.)	x1
13.	Bandages (No.)	x1
14.	Insectisides, seed treatment chemicals - carbendazim, Bavistin, Rogor (No.)	x1
15.	Different type of Pestisides- melathion, monocrotphos (No.)	x1
16.	Hedge cutter (No.)	x1
17.	First Aid Box (No.)	x1
18.	Spray Machine (No.)	x1
19.	Fire extinguisher (No.)	x1
20.	Seedling Tray (No.)	x1





JOB ROLE OVERVIEW

Floriculturist – Protected Cultivation (AGR/Q0702)

Role Description	The Floriculturist is responsible for taking up flower cultivation in greenhouse
Version	1.0
NSQF Level	4
Minimum Educational Qualifications	No entry level barrier; 5th Standard Passed, preferably
Maximum Educational Qualifications	Not Applicable
Training (Previous) (Suggested but not mandatory)	On Job Training
Minimum Job Entry Age	17 years
Experience	One-year prior experience in field (crop) operations

Applicable National Occupational Standards (NOS)

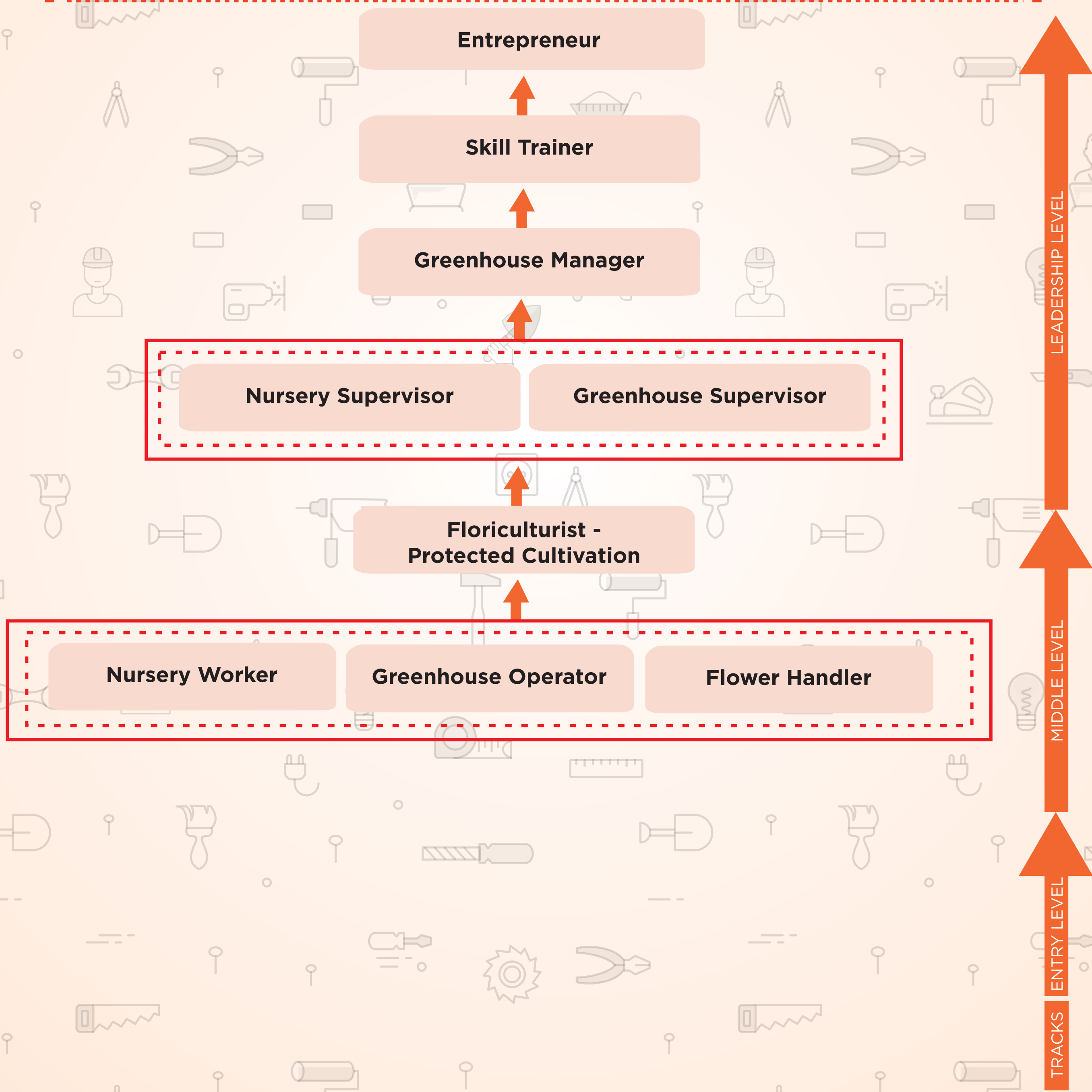
1. **AGR/N0704:** Pre Cultivation Operations of Floriculture in Green House
2. **AGR/N0705:** Cultivation Operations of Floriculture in Green House
3. **AGR/N0703:** Harvest & Post Harvest Management in Floriculture
4. **AGR/N9903:** Maintain health & Safety at the work place

Assessment Guidelines

1. Criteria for assessment for each Qualification Pack will be created by the Sector Skill Council. Each Performance Criteria (PC) will be assigned marks proportional to its importance in NOS. SSC will also lay down proportion of marks for Theory and Skills Practical for each PC.
2. The assessment for the theory part will be based on knowledge bank of questions created by the SSC.
3. Individual assessment agencies will create unique question papers for theory part for each candidate at each examination/training center (as per assessment criteria below)
4. Individual assessment agencies will create unique evaluations for skill practical for every student at each examination/training center based on this criteria
5. To pass the Qualification Pack, every trainee should score a minimum of 70% in aggregate
6. In case of successfully passing only certain number of NOS's, the trainee is eligible to take subsequent assessment on the balance NOS's to pass the Qualification Pack.
7. For latest details of assessment criteria, pls. visit www.asci-india.com/



CAREER MAP FOR FLORICULTURIST - PROTECTED CULTIVATION





सत्यमेव जयते
 MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT
 & ENTREPRENEURSHIP
 GOVERNMENT OF INDIA



Skill India
 कौशल भारत - कुशल भारत

PMKVY
 PRADHAN MANTRI KAUSHAL VIKAS YOJANA

रोजगार अवसर



भारत
ICAR
 KRISHI VIGYAN KENDRA

PATANJALI

Royal Agro
 Nursery

b bigbasket



Agrivet culture primary **job.com**

SAMI
 FARM & NURSERY

UNNYS
 NAVARA ECO FARM

Garden Arts Nursery
 MAKING EARTH GREENER

SAMAK
LANDSCAPE
 INSPIRING IDEAS

Nurture
Organics
 Private Limited

SHRUSHTI
 Hitech & Agriculture

Rudra
 Agro International



IHITC
 International Horticulture
 Innovation and Training Center

green planet
 LANDSCAPES

ORGANIC
MANDYA

EdenHorti
 Educate : Empower : Employ

Geolife[®]

Florance
Flora

ASCI
 Agriculture Skill Council of India

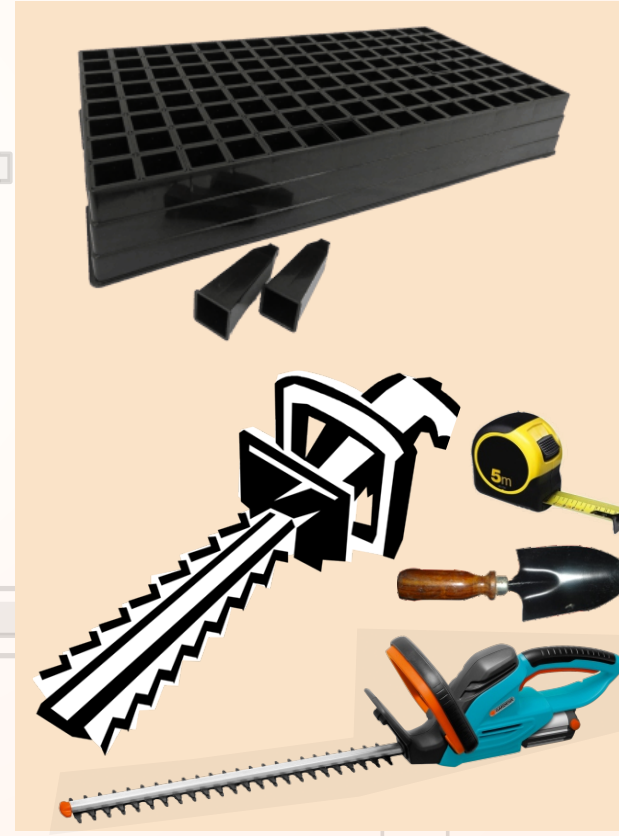
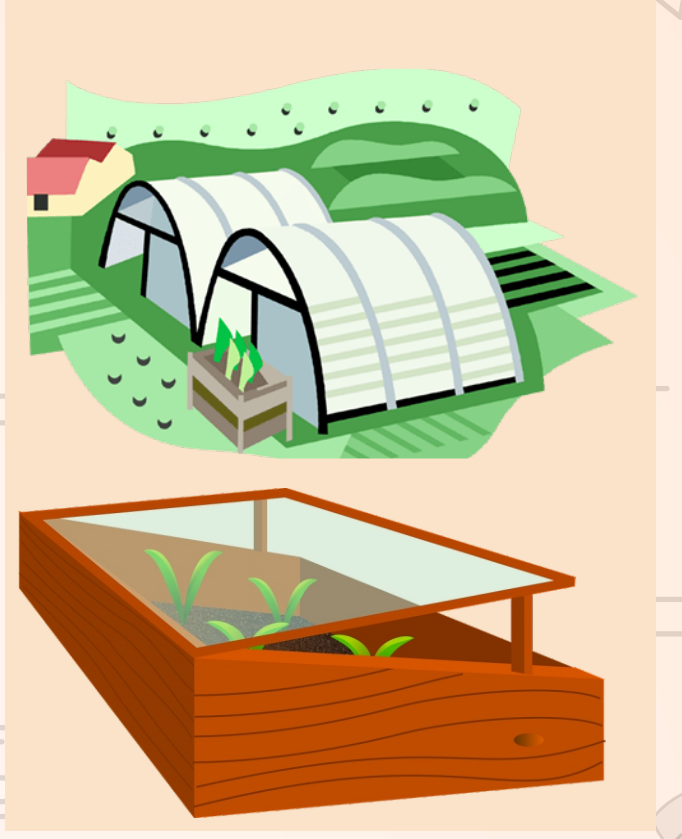
N.S.D.C
 National
 Skill Development
 Corporation
 Transforming the skill landscape



उपकरण/औजार की सूची

पुष्पविज्ञानी – संरक्षित खेती (एजीआर / Q0702)

1.	ग्रीन हाउस (नंबर)	x1
2.	घास का टांका (नंबर)	x1
3.	कुदाली (नंबर)	x1
4.	सिंचाई करने वाला फवारा (नंबर)	x1
5.	खुदाई करने वाली छड़ी (नंबर)	x1
6.	पानी का पाइप (नंबर)	x1
7.	घास काटने की मशीन (नंबर)	x1
8.	खुरपी (नंबर)	x1
9.	नापने का फीता (नंबर)	x1
10.	पानी देने वाला का कनस्तर (नंबर)	x1
11.	रबड़ के दस्ताने (नंबर)	x1
12.	सुरक्षा जूते (नंबर)	x1
13.	बैंडेज (नंबर)	x1
14.	कीटनाशक, बीज उपचार रसायन – कार्बेन्डाजिम, बाविस्टिन, रोगोर (नंबर)	x1
15.	विभिन्न प्रकार के कीटनाशक – मेलाथियान, मोनोक्रोटोफोस (नंबर)	x1
16.	हेज कटर (नंबर)	x1
17.	प्राथमिक चिकित्सा बॉक्स (नंबर)	x1
18.	स्प्रे मशीन (नंबर)	x1
19.	अग्निशामक यंत्र (नंबर)	x1
20.	अंकुरण ट्रे (नंबर)	x1





कार्य भूमिका का अवलोकन

पुष्पविज्ञानी - संरक्षित खेती (एजीआर / Q0702)

भूमिका का विवरण	पुष्प कृषक पर ग्रीनहाउस में फूलों की खेती करने की जिम्मेदारी है
संस्करण	1.0
एनएसक्यूएफ स्तर न्यूनतम शैक्षिक योग्यता अधिकतम शैक्षिक योग्यता	4 प्रवेश लेवल में कोई बाधा नहीं है; 5 वीं कक्षा पास, प्राथमिक रूप से लागू नहीं है
प्रशिक्षण (पिछला) (सुझाव दिया गया है लेकिन अनिवार्य नहीं)	नौकरी के प्रशिक्षण पर
नौकरी में प्रवेश करने की न्यूनतम आयु	17 वर्ष
अनुभव	खेत (फसल) के कामों में एक साल का पूर्व अनुभव

लागू राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS)

- 1. AGR / N0704:** ग्रीन हाउस में फूलों की खेती का कृषि पूर्व संचालन
- 2. AGR / N0705:** ग्रीन हाउस में फूलों की खेती का संचालन
- 3. AGR / N0703:** फूलों की खेती में कटाई और कटाई के बाद का प्रबंधन
- 4. AGR / N9903:** कार्यस्थल पर स्वास्थ्य और सुरक्षा बनाए रखना

मूल्यांकन दिशानिर्देश

- प्रत्येक योग्यता पैक के लिए मूल्यांकन का मानदंड क्षेत्र कौशल परिषद द्वारा बनाया जाएगा। प्रत्येक प्रदर्शन मानदंड (पीसी) को एनओएस में इसके महत्व के लिए आनुपातिक अंक दिए जाएंगे। एसएससी प्रत्येक पीसी के लिए सिद्धांत और के अंकों का व्यावहारिक कौशल भी निर्धारित करेगा।
- सिद्धांत वाले भाग का मूल्यांकन एसएससी द्वारा बनाए गए प्रश्नों के ज्ञान बैंक पर आधारित होगा।
- व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां प्रत्येक परीक्षा/प्रशिक्षण केंद्र में (नीचे दिए गए मूल्यांकन मानदंड के अनुसार) प्रत्येक उम्मीदवार के लिए सिद्धांत वाले भाग के अद्वितीय प्रश्न पत्र बनाएंगी
- व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां इस मानदंड के आधार पर प्रत्येक परीक्षा/प्रशिक्षण केंद्र में प्रत्येक छात्र के लिए व्यावहारिक कौशल का द्वितीय मूल्यांकन निर्धारित करेंगी
- योग्यता पैक को पास करने के लिए, प्रत्येक प्रशिक्षु को कुल मिलाकर न्यूनतम 70% अंक प्राप्त करने होंगे
- कुछ निश्चित राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (रा0व्या0मा0) को सफलतापूर्वक पास करने के मामले में, प्रशिक्षु योग्यता पैक को पास करने के लिए शेष (रा0व्या0मा0) पर आगामी मूल्यांकन का पात्र है
- मूल्यांकन मानदंडों के नवीनतम विवरण के लिए, कृपया www.asci-india.com/ पर जाएं



व्यावसायिक मानचित्र पुष्पविज्ञानी – संरक्षित खेती

