



सत्यमेव जयते  
 MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
 & ENTREPRENEURSHIP  
 GOVERNMENT OF INDIA



**Skill India**  
 कौशल भारत - कुशल भारत

**PMKVY**  
 PRADHAN MANTRI KAUSHAL VIKAS YOJANA

## PLACEMENT OPPORTUNITIES



**AK TRADING CO.**



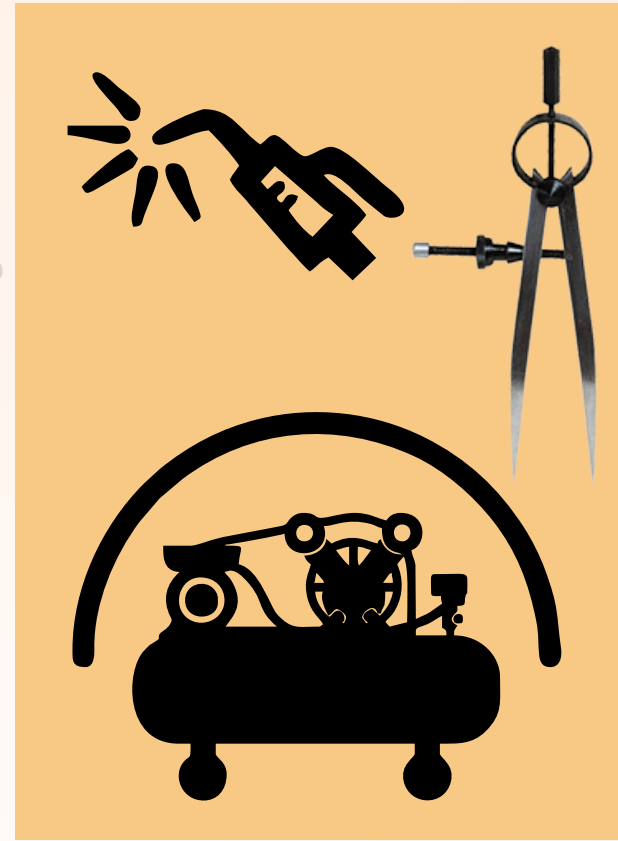




## EQUIPMENT LIST

### Tractor Operator (AGR/Q1101)

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 1.  | Air Compressor (No.)                                 | x1 |
| 2.  | Electric arc welding set portable (No.)              | x1 |
| 3.  | Ball peen Hammer (No.)                               | x1 |
| 4.  | Work bench with 4 bench vices 12 cm jaw (No.)        | x1 |
| 5.  | Centre punch (No.)                                   | x1 |
| 6.  | Cold Chisel (No.)                                    | x1 |
| 7.  | Compression testing gauge (No.)                      | x1 |
| 8.  | Fuel injection pump test bench with accessories(No.) | x1 |
| 9.  | Divider spring joint(No.)                            | x1 |
| 10. | Drift punch copper (No.)                             | x1 |
| 11. | Grease Gun Hand/Pneumatic (No.)                      | x1 |
| 12. | Hydrometer (No.)                                     | x1 |
| 13. | Hand reamer adjustable (No.)                         | x1 |
| 14. | Wheel alignment gauge (computerized) (No.)           | x1 |
| 15. | Spanner adjustable (pipe wrench) (No.)               | x1 |
| 16. | Hand files (No.)                                     | x1 |
| 17. | Set of Screw driver (No.)                            | x1 |
| 18. | Tractor Trailer (No. )                               | x1 |
| 19. | Fire extinguisher (No.)                              | x1 |
| 20. | Tillage machine (No.)                                | x1 |







## JOB ROLE OVERVIEW

### Tractor Operator (AGR/Q1101)

|   |  |
|---|--|
| Role Description  | The individual is responsible for Field operation and daily maintenance of tractor |
| Version   | 1.0  |
| NSQF Level  | 4  |
| Minimum Educational Qualifications                          | 10th Standard Pass, Preferably   |
| Maximum Educational Qualifications                          | Not Applicable   |
| <b>Training (Previous)</b><br>(Suggested but not mandatory) | Should have known driving and have a driving license issued by competent authority |
| Minimum Job Entry Age                                       | 18 years   |
| Experience  | Not Applicable   |

#### Applicable National Occupational Standards (NOS)

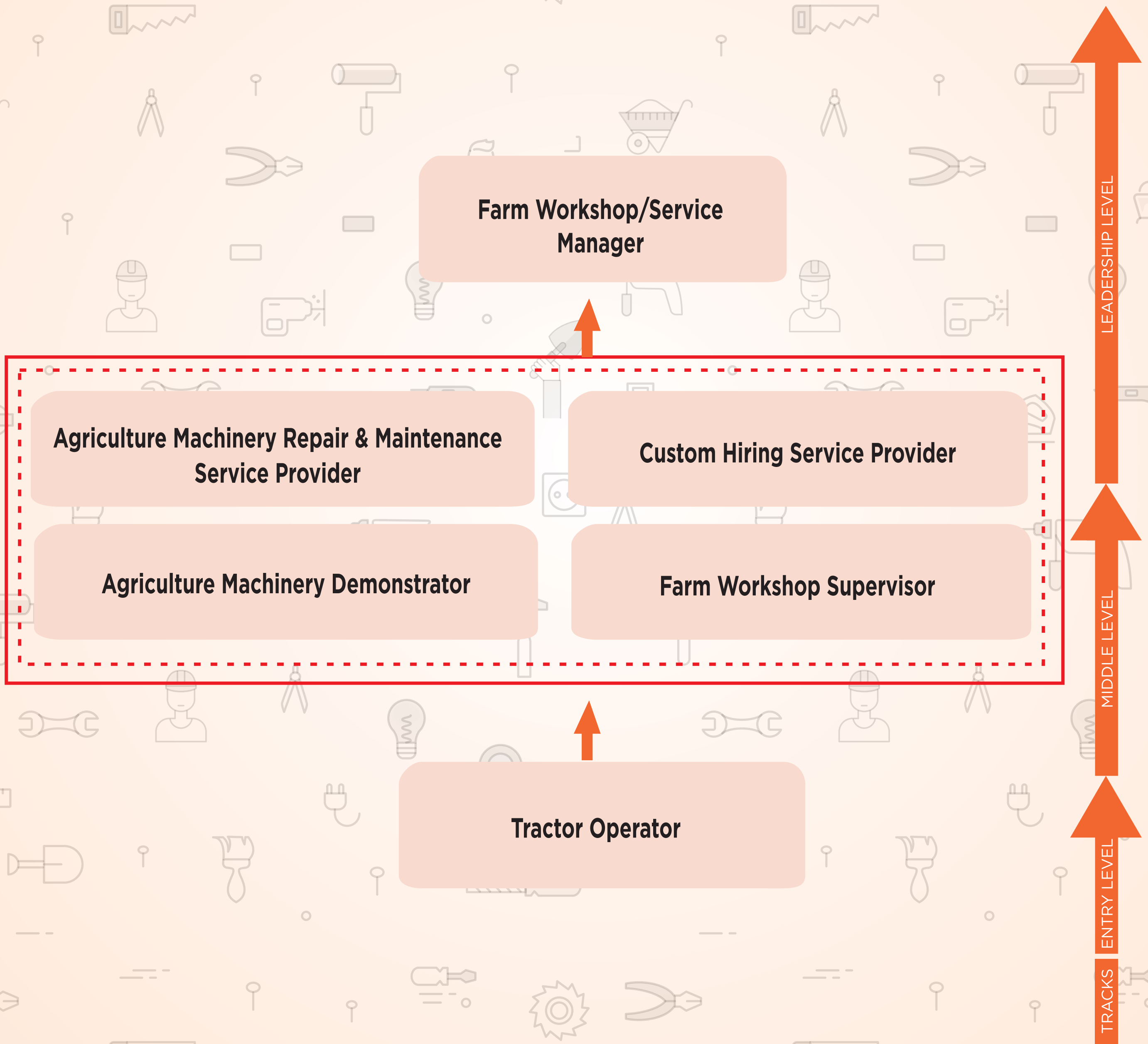
1. **AGR/N1101:** Operation of the tractor
2. **AGR/N1102:** Tractor Maintenance
3. **AGR/N9903:** Maintain health & Safety at the work place

#### 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/](http://www.asci-india.com/)



# CAREER MAP FOR TRACTOR OPERATOR







सत्यमेव जयते  
 MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
 & ENTREPRENEURSHIP  
 GOVERNMENT OF INDIA



**Skill India**  
 कौशल भारत - कुशल भारत

**PMKVY**  
 PRADHAN MANTRI KAUSHAL VIKAS YOJANA

## रोजगार अवसर



भारतभूषण  
 ICAR  
 KRISHI VIGYAN KENDRA



**AK TRADING CO.**



Transforming the skill landscape

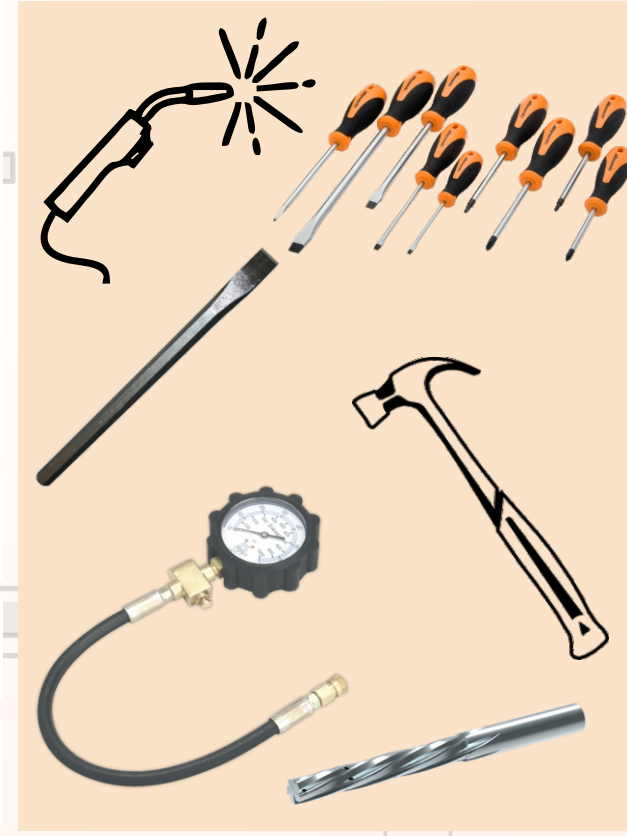
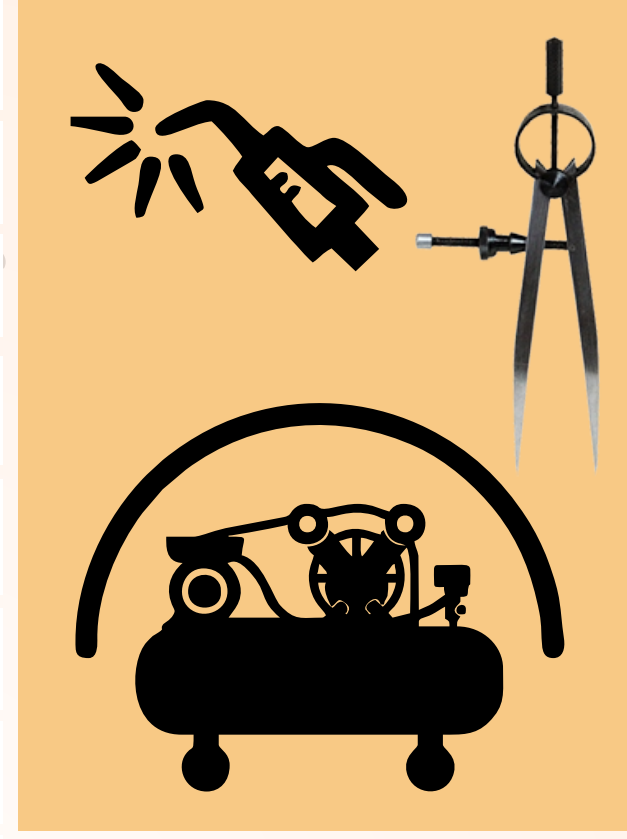




## उपकरण/औजार की सूची

### ट्रैक्टर ऑपरेटर ( एजीआर / Q1101 )

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 1.  | एयर कंप्रेसर (नंबर)                                | x1 |
| 2.  | पोर्टेबल इलेक्ट्रिक आर्क वेल्डिंग सेट (नंबर)       | x1 |
| 3.  | बॉल पिन हथौड़ा (नंबर)                              | x1 |
| 4.  | 4 बेंच वाइस 12 सेमी जॉ के साथ वर्क बेंच (नंबर)     | x1 |
| 5.  | मध्य पंच   | x1 |
| 6.  | छेनी धातु काटने की (नंबर)                          | x1 |
| 7.  | संपीडन परीक्षण गेज (नंबर)                          | x1 |
| 8.  | ईंधन इंजेक्शन पंप परीक्षण बेंच सामान के साथ (नंबर) | x1 |
| 9.  | डिवाइडर स्प्रिंग जोड़ (नंबर)                       | x1 |
| 10. | तांबा ड्रिफ्ट पंच (नंबर)                           | x1 |
| 11. | ग्रीस गन हैंड/न्यूमेटिक (नंबर)                     | x1 |
| 12. | हाइड्रोमीटर (नंबर)                                 | x1 |
| 13. | फ्रेम समायोज्य आरी (नंबर)                          | x1 |
| 14. | पहिया संरेखण गेज (कम्प्यूटरीकृत) (नंबर)            | x1 |
| 15. | पाना एडजस्टेबल (पाइप पाना) (नंबर)                  | x1 |
| 16. | हैंड फाइल (नंबर)                                   | x1 |
| 17. | स्कू ड्राइवर्स का सेट (नंबर)                       | x1 |
| 18. | ट्रैक्टर ट्रेलर (नंबर)                             | x1 |
| 19. | अग्निशामक यंत्र (नंबर)                             | x1 |
| 20. | जुताई मशीन (नंबर)                                  | x1 |







## कार्य भूमिका का अवलोकन

### ट्रैक्टर ऑपरेटर ( एजीआर / Q1101 )

|  |   |
|--|---|
| भूमिका का विवरण  | व्यक्ति पर खेत के कामों और रोजाना ट्रैक्टर का रखरखाव करने की जिम्मेदारी है                      |
| संस्करण  | 1.0   |
| एनएसक्यूएफ स्तर<br>न्यूनतम शैक्षिक योग्यता<br>अधिकतम शैक्षिक योग्यता | 4<br>प्राथमिक रूप से 10 वीं कक्षा पास<br>लागू नहीं है   |
| प्रशिक्षण (पिछला)<br>(सुझाव दिया गया है लेकिन अनिवार्य नहीं)         | गाड़ी चलाना आना चाहिए और उसके नाम पर सक्षम प्राधिकारी से ड्राइविंग लाइसेंस जारी किया होना चाहिए |
| नौकरी में प्रवेश करने की न्यूनतम आय                                  | 18 वर्ष   |
| अनुभव  | लागू नहीं है  |

### लागू राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक (NOS)

1. **AGR/N1101:** ट्रैक्टर चलाना
2. **AGR/N1102:** ट्रैक्टर का रखरखाव
3. **AGR/N9903:** कार्य स्थल पर स्वास्थ्य और सुरक्षा बनाए रखना

### मूल्यांकन दिशानिर्देश

1. 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।
2. सिद्धांत वाले भाग का मूल्यांकन एसएससी द्वारा बनाए गए प्रश्नों के ज्ञान बैंक पर आधारित होगा।
3. 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।
4. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां इस मानदंड के आधार पर प्रत्येक परीक्षा/प्रशिक्षण केंद्र में प्रत्येक छात्र के लिए व्यावहारिक कौशल का द्वितीय मूल्यांकन निर्धारित करेंगी।
5. योग्यता पैक को पास करने के लिए, प्रत्येक प्रशिक्षु को कुल मिलाकर न्यूनतम 70% अंक प्राप्त करने होंगे।
6. 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।
7. मूल्यांकन मानदंडों के नवीनतम विवरण के लिए, कृपया [www.asci-india.com/](http://www.asci-india.com/) पर जाएं।



## व्यावसायिक मानचित्र ट्रैक्टर ऑपरेटर

