

**संशोधित केरियर एडवांसमेंट स्कीम ( 01.01.2009 से प्रभावी ) के अंतर्गत  
वरिष्ठ वैज्ञानिक ( रिसर्च ग्रेड पे 9000 से 10000 में ) के मूल्यांकन पदोन्नति  
विचारार्थ मामले संबंधी प्रपत्र**

**अनुसंधान + अध्यापन/मानव संसाधन विकास कार्य में तैनात वरिष्ठ वैज्ञानिक का मूल्यांकन**

क्या पहले मूल्यांकन किया गया	हां या नहीं
यदि हां तो, दिनांक एवं पिछले मूल्यांकन की अवधि: दिनांक : _____ अवधि : _____ से _____ तक वर्तमान मूल्यांकन अवधि _____ से _____ तक कृप्या विधिवत भरे गए प्रपत्र की तीन प्रतियां भेजें।	

संस्थान का नाम \_\_\_\_\_

1. नाम : \_\_\_\_\_
2. पदनाम : \_\_\_\_\_
3. विषय विशेष क्षेत्र (डिसीप्लीन) : \_\_\_\_\_
4. प्रभाग / अनुभाग : \_\_\_\_\_
5. जन्म तिथि : \_\_\_\_\_
6. उपाधि की तिथि : \_\_\_\_\_ एम. फिल \_\_\_\_\_ पीएचडी : \_\_\_\_\_
7. भा.कृ.अनु.प. में नियुक्ति दिनांक : \_\_\_\_\_
8. संस्थान में नियुक्ति दिनांक : \_\_\_\_\_
9. वरिष्ठ वैज्ञानिक ग्रेड पे रु. 9000 पद पर  
पदभार ग्रहण करने की तिथि : \_\_\_\_\_
10. ग्रेड पे रु. 9000 में 3 वर्ष की अवधि की  
समाप्ति दिनांक : \_\_\_\_\_
- 11(ए) उल्लेखनीय योगदानों का परियोजनावार उल्लेख करें,  
दो पृष्ठों से अधिक नहीं। : \_\_\_\_\_

11 ( बी ) वैज्ञानिक उपलब्धियों का विवरण, तालिका रूप में  
( नीचे विवरण देने से पूर्व दिशा निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें )

	भाग-1 वरिष्ठ वैज्ञानिक ( आरजीपी 9000 ) का मूल्यांकन जो प्रमुखतः एनएआरएम अनुसंधान एवं अध्यापन/एचआरडी में कार्यरत है।	योगदान की अवधि	अंक ( कार्यालय उपयोग हेतु )
	मूल्यांकन अवधि 3 वर्ष	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष
ए	मुख्य गतिविधियां		40
	वैज्ञानिक की अनुसंधान उपलब्धियां		20
ए01	<ul style="list-style-type: none"> <li>संस्थान परियोजनाएँ: पूरे किए गए प्रत्येक वर्ष के लिए प्रधान अन्वेषक को 3.0 अंक, सह प्रधान अन्वेषक को 1.5 अंक ( अधिकतम 8 अंक )</li> <li>बाहरी परियोजनाएँ: न्यूनतम 10 लाख प्रति पूरे किए गए प्रत्येक वर्ष के लिए प्रधान अन्वेषक को 3.0 अंक, सह प्रधान अन्वेषक को 1.5 अंक</li> </ul>		10
ए02	विकसित नवोन्मेषी प्रौद्योगिकियां, विकसित प्रतिभागिता प्रौद्योगिकी, प्रोटोटाइप, शिक्षा/प्रशिक्षण किट, उत्पाद/अवधारणा, कार्य प्रणाली, साफ्टवेयर विकास/डाटाबेस प्रबंधन/विशेषज्ञ प्रणाली विकास/ निर्णय सहायक प्रणाली/मॉडल/ई-लर्निंग लेसनस/विकसित मॉडल एवं अन्य संबंधित आउटपुट: प्रत्येक आउटपुट के लिए प्रधान अन्वेषक को 4 अंक, सह प्रधान अन्वेषक को 3 अंक <ul style="list-style-type: none"> <li>पेटेंट्स: प्रत्येक पेटेंट के लिए प्रधान अन्वेषक एवं सह-प्रधान अन्वेषक को 2 अंक; बिना पेटेंट के व्यवसायीकृत/लोकप्रिय बनायी गयी प्रौद्योगिकी के लिए: 3 अंक, पेटेंट के साथ व्यवसायीकृत/लोकप्रिय बनायी गयी प्रौद्योगिकी के लिए: 5 अंक</li> </ul>		7
	शिक्षा प्रौद्योगिकी का प्रसार एवं इसका प्रभाव <ul style="list-style-type: none"> <li>संगठन के लिए राजस्व आकर्षित करने वाले व्यवसायिक रिलीज/प्रौद्योगिकी का उपयोग ( 5 से 10 लाख रुपए 1.5 अंक एवं 10 लाख रुपए से अधिक 3 अंक )</li> <li>राष्ट्रीय कृषि अनुसंधान प्रणाली/सीजीआईएआर/अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान एवं शैक्षणिक निकायों के अनुसंधान व शैक्षणिक सदस्यों द्वारा अपनाई गई अवधारणा/कार्य प्रणाली/उत्पाद एवं प्राप्त मान्यताएं/सम्मान। अधिकतम 3 अंक</li> </ul> ( अनुसंधानात्मक लेख प्रमाण एवं इन्डेक्स 3 के रूप में यानि पिछले 8 वर्षों में कम से कम 3 प्रकाशित लेख जिनमें से प्रत्येक लेख का 3 बार उल्लेख हुआ हो, पर विचार किया जाएगा ) <ul style="list-style-type: none"> <li>नोट: एमएससी एवं पीएचडी कार्यों से प्रकाशित लेखों पर विचार नहीं किया जाएगा ।</li> </ul>		3

	भाग-1 वरिष्ठ वैज्ञानिक ( आरजीपी 9000 ) का मूल्यांकन जो प्रमुखतः एनएएआरएम अनुसंधान एवं अध्यापन/एचआरडी में कार्यरत है।	योगदान की अवधि			अंक ( कार्यालय उपयोग हेतु )	
	मूल्यांकन अवधि 3 वर्ष	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	पूर्णांक	प्राप्तांक
	क्षमता निर्माण/निगरानी/मूल्यांकन/रिपोर्टिंग तथा संस्थागत निर्माण					
ए03	<ul style="list-style-type: none"> <li>संस्थान के अधिदेश के अनुसार क्षमता निर्माण/प्रशिक्षण कार्यक्रम/गतिविधियां ( एआरएस वैज्ञानिकों के फाउंडेशन कोर्स के अतिरिक्त ), प्रत्येक कार्यक्रम/गतिविधि के लिए 0.5 अंक, अधिकतम 4 अंक।</li> <li>आयोजित आउटरीच प्रोग्राम। प्रत्येक के लिए 1 अंक, अधिकतम अंक 4 तक सीमित।</li> <li>आयोजित अनुकूलित/विशिष्ट/सेवाकालीन प्रशिक्षण कार्यक्रम। 1 अंक, अधिकतम अंक 4 तक सीमित।</li> <li>विकसित नवोमेषी प्रशिक्षण/शैक्षणिक अवधारणा, कार्य प्रणाली एवं माइयूल। प्रत्येक कार्य प्रणाली एवं माइयूल के लिए 2 अंक, अधिकतम 4 अंक।</li> <li>मूल्यांकित व अनुकूलित प्रशिक्षण/अध्यापन/शैक्षणिक प्रौद्योगिकी/कार्य प्रणाली। ( मूल्यांकित व अनुकूलित प्रौद्योगिकी/कार्य प्रणाली के लिए 2 अंक, अधिकतम 4 अंक )</li> <li>संस्थागत निर्माण ( आरएसी/एसआरसी/क्यूआरटी/पीएमई सेल/सीपीसी/आईपीआर/टेक्नीकल सेल में स्पष्ट परिभाषित सदस्य सचिव के रूप में कार्य/वार्षिक एवं एआईसीआरपी रिपोर्टों का संपादन/एरिस सेल, वीडियो कांफरेन्सिंग, एचआरडी सेल के प्रभारी ) ( प्रत्येक कार्यभार के लिए 0.5 अंक प्रति कार्य ) ( अधिकतम केवल 3 अंक )</li> <li>सेमिनार/संगोष्ठी/कार्यशाला/चर्चा/सम्मेलन/ग्रीष्मकालीन या शीतकालीन सत्र/प्रशिक्षण कार्यक्रम/पुनःशर्चर्या पाठ्यक्रम के संयोजक या सह-संयोजक/आयोजन या सह-आयोजन सचिव/पाठ्यक्रम निदेशक या पाठ्यक्रम सह-निदेशक: 3-5 दिन के प्रत्येक कार्यक्रम 1 अंक, 6-20 दिन का प्रत्येक कार्यक्रम 2 अंक, 21 दिन या अधिक के प्रत्येक कार्यक्रम के लिए 3 अंक ( अधिकतम केवल 3 अंक )</li> <li>संस्थान के अधिदेश के अनुसार आयोजित/समन्वित/सहायता दिए गए मानव संसाधन विकास कार्यक्रम ( प्रत्येक कार्य के लिए 0.5 अंक ) ( अधिकतम 2 अंक )</li> </ul>				10	

	भाग-1 वरिष्ठ वैज्ञानिक ( आरजीपी 9000 ) का मूल्यांकन जो प्रमुखतः एनएएआरएम अनुसंधान एवं अध्यापन/एचआरडी में कार्यरत है।	योगदान की अवधि			अंक ( कार्यालय उपयोग हेतु )	
	मूल्यांकन अवधि 3 वर्ष	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	पूर्णांक	प्राप्तांक
	अध्यापन एवं एआरएस वैज्ञानिकों के लिए फाउन्डेशन कोर्स					
	अध्यापन एवं फोकर्स में वैज्ञानिक की उपलब्धि				10	
ए04	<ul style="list-style-type: none"> <li>एआरएस वैज्ञानिकों के लिए आयोजित फाउन्डेशन कोर्स ( प्रत्येक कोर्स के लिए कोर्स कोआर्डिनेटर को 3 अंक एवं सह-कोआर्डिनेटर को 2 अंक, अधिकतम 6 अंक )</li> <li>नवोन्मेषी थीम आधारित अवधारणा एवं कार्य प्रणाली का विकास, परीक्षण एवं एआरएस वैज्ञानिकों के फाउन्डेशन कोर्स में समावेश ( प्रत्येक नवोन्मेषी अवधारणा एवं कार्य प्रणाली परीक्षण एवं समावेश के लिए 2 अंक, अधिकतम 4 अंक )</li> <li>नवोन्मेषी थीम आधारित प्रशिक्षण/कार्यशालाओं की परिकल्पना व आयोजन। ( प्रत्येक कोर्स के लिए कोर्स कोआर्डिनेटर को 2 अंक एवं सह-कोआर्डिनेटर को 1 अंक, अधिकतम 4 अंक )</li> <li>प्रशिक्षण कार्यक्रमों के लिए पाठ्यक्रम की रूपरेखा तैयार करना एवं करीकुलम का विकास ( प्रत्येक कार्यक्रम की रूपरेखा एवं करीकुलम विकास के लिए 2 अंक, अधिकतम 4 अंक )</li> <li>अध्यापन: प्रत्येक क्रिडिट आवर अध्यापन के लिए 0.5 अंक [ एक सेमिस्टर में क्रिडिट आवर 1+1 वाले कोर्स के अध्यापन के लिए 1 अंक प्राप्त होगा ( <math>2 \text{ क्रिडिट्स} \times 0.5</math> ) ] अधिकतम 2 अंक</li> <li>छात्रों के गाइड/को-गाइड: अपने अधीनस्थ छात्रों को प्राप्त एमएससी उपाधि के लिए गाइड को 1 अंक व को-गाइड को 0.5 अंक तथा प्राप्त पीएचडी उपाधि के लिए गाइड को 2 अंक व को-गाइड/सलाहकार समिति के सदस्य को 1 अंक, अधिकतम 2 अंक।</li> <li>विकसित अध्यापन माध्यम: ( अध्यापन मैनुअल, ई-लर्निंग/अनुदेश सामग्री इत्यादि, आयोजित एफईटी, स्टडी टूर, इंडस्ट्रियल विजिट ) प्रत्येक के लिए 1 अंक, अधिकतम 2 अंक।</li> </ul>					
बी.	प्रकाशन				20	
बी01	अनुसंधानात्मक लेख ( प्रथम लेखक को पूर्ण स्कोर, शेष लेखकों को 0.75 स्कोर ) समीक्षा अवधि के दौरान प्रकाशित दो श्रेष्ठ अनुसंधान लेखों को राष्ट्रीय कृषि				10	

	भाग-1 वरिष्ठ वैज्ञानिक ( आरजीपी 9000 ) का मूल्यांकन जो प्रमुखतः एनएआरएम अनुसंधान एवं अध्यापन/एचआरडी में कार्यरत है।	योगदान की अवधि			अंक ( कार्यालय उपयोग हेतु )	
	मूल्यांकन अवधि 3 वर्ष	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	पूर्णांक	प्राप्तांक
	विज्ञान अकादमी द्वारा वैज्ञानिक जरनलों को दिए जाने वाले रेटिंग के अनुसार स्कोर आंवटिट किया जाएगा, स्कोर स्केल 1.0 से 10.0 के बीच, कुल अंकों के योग को 1.2 से विभाजन।					
बी02	<p>अन्य प्रकाशन</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• पुस्तक लेखन ( कम से कम 100 पृष्ठों का) 1 अंक प्रत्येक लेखक को ( अधिकतम 2 अंकों तक सीमित )</li> <li>• पुस्तकों का संपादन ( कम से कम 100 पृष्ठों का) 0.5 अंक प्रत्येक संपादक को ( अधिकतम 2 अंकों तक सीमित )</li> <li>• तकनीकी/विस्तार बुलेटिन, प्रशिक्षण मैनुअल ( कम से कम 25 पृष्ठों का) 0.5 अंक प्रत्येक लेखक को ( अधिकतम 2 अंकों तक सीमित )</li> <li>• सम्मेलनों के कार्यवृत्त एवं न्यूजलेटर का संपादन: 0.5 अंक संपादक एवं सह-संपादकों को ( अधिकतम 2 अंकों तक सीमित )</li> <li>• पुस्तकों में अध्याय/प्रसार लीफलेट/फोल्डर: लेखक एवं सह-लेखकों को 0.5 अंक ( अधिकतम 2 अंक तक सीमित )</li> <li>• तकनीकी/लोकप्रिय लेख: 0.25 अंक लेखक एवं सह-लेखकों को ( अधिकतम 2 अंकों तक सीमित )</li> <li>• ई-पब्लिकेशन, लर्निंग मोड्यूल, अवधारणा श्रृंखला, शैक्षणिक प्रौद्योगिकी सूची तथा प्रकाशित कार्यप्रणाली मोड्यूल्स ( प्रत्येक प्रकाशन के लिए 0.5 अंक, अधिकतम 4 अंक )</li> </ul>				10	
सी.	सहकर्मी मान्यताएं ( पीर रिकोग्निशन )				8	
सी01	<ul style="list-style-type: none"> <li>• अंतर्राष्ट्रीय एवं राष्ट्रीय एवार्ड/नेशनल एकाडमी फेलो: प्रत्येक के लिए 2 अंक</li> <li>• पोस्ट-डाक्टरेट फेलोशिप: 1 अंक</li> <li>• संस्थागत या मान्यता प्राप्त प्रोफेशनल सोसाइटी एवार्ड/फेलोशिप/जरनल संपादन: प्रत्येक के लिए 1 अंक ( अधिकतम 2 अंक )</li> <li>• उत्तम लेख, उत्तम पोस्टर: प्रत्येक के लिए 0.5 अंक ( अधिकतम 1 अंक )</li> <li>• सम्मेलन पुरस्कार/मेडल, प्रत्येक के लिए 0.5 अंक, अधिकतम 1.0</li> </ul>					

	भाग-1 वरिष्ठ वैज्ञानिक (आरजीपी 9000) का मूल्यांकन जो प्रमुखतः एनएएआरएम अनुसंधान एवं अध्यापन/एचआरडी में कार्यरत है।	योगदान की अवधि			अंक (कार्यालय उपयोग हेतु)	
	मूल्यांकन अवधि 3 वर्ष	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	पूर्णांक	प्राप्तांक
02	<ul style="list-style-type: none"> <li>अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार/संगोष्ठी/सम्मेलन/कार्यशालाओं में मौखिक प्रस्तुति: प्रत्येक के लिए 1 अंक (अधिकतम 2 अंक)</li> <li>राष्ट्रीय सेमिनार/संगोष्ठी/सम्मेलन/कार्यशालाओं में मौखिक प्रस्तुति: प्रत्येक के लिए 0.5 अंक (अधिकतम 2 अंक)</li> </ul>					
03	<ul style="list-style-type: none"> <li>विशेष कार्य (अंतर्राष्ट्रीय संगठनों, विदेशी एवं विशेष राष्ट्रीय कार्य/परामर्श कार्य) जिनका उल्लेख आवेदन में कहीं और नहीं किया गया हो: प्रत्येक के लिए 1 अंक (अधिकतम 2 अंक तक सीमित)</li> <li>अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार/संगोष्ठी/सम्मेलन/कार्यशालाओं में उपस्थिति: प्रत्येक के लिए 0.5 अंक (अधिकतम 2 अंक तक सीमित)</li> </ul>					
01	वार्षिक मूल्यांकन रिपोर्ट				12	
01	मूल्यांकन अवधि: 3 वर्ष  उत्कृष्ट के लिए 4 अंक, बहुत अच्छा के लिए 3.0 अंक, अच्छा के लिए 2 अंक, औसत के लिए 1.0 अंक तथा औसत से कम के लिए 0.5। ग्रेडिंग हर वर्ष दिया जाए।					
.	कुल				80	
.	प्रस्तुति एवं साक्षात्कार				20	
	कुल योग				100	

मैं प्रमाणित करता हूं कि ऊपर दी गई सूचना मेरे ज्ञान व विश्वास के अनुसार सही है और यदि यह सूचना किसी भी दशा में गलत/झूठी ई जाती है तो मेरे विरुद्ध अनुशासनात्मक कार्रवाई की जा सकती है।

दिनांक : \_\_\_\_\_

वैज्ञानिक का हस्ताक्षर

क्रम सं.	उपरोक्त मदों के संदर्भ में संलग्न/सहायक दस्तावेजों की सूची	पृष्ठ संख्या ( से _____ तक )

## प्रमाण पत्र ( कार्यालय/संस्थान द्वारा भरा जाए )

1. वैज्ञानिक द्वारा सेवा तथा अनुसंधान उपलब्धियों/प्रकाशनों के संदर्भ में दी गई सूचनाओं की जांच की गई एवं सही पाया गया।
2. मूल्यांकन अवधि ..... से ..... तक के लिए डा. ..... विजिलेन्स एंगल से क्लीयर हैं।
3. उक्त मूल्यांकन अवधि के दौरान उन पर कोई माइनर या मेजर पेनालटी नहीं लगाया गया है।
4. डा. ..... के कार्य एवं आचरण, जैसा कि मूल्यांकन अवधि से संबंधित उनके वार्षिक मूल्यांकन रिपोर्टों में देखा गया है, संतोषजनक है।
5. मूल्यांकन अवधि में वार्षिक मूल्यांकन रिपोर्टों में ग्रेडिंग निम्नवत है

मूल्यांकन अवधि			
रिपोर्ट करने वाले अधिकारी द्वारा दिया गया ग्रेडिंग			
समीक्षा करने वाले अधिकारी द्वारा दिया गया ग्रेडिंग			

6. एसआरसी प्रोसिडिंग्स् या अन्य कोई दस्तावेज की प्रमाणिकता से वैज्ञानिक की अनुसंधान क्षमता पर संस्थान के निदेशक की टिप्पणियां

संस्थान के अध्यक्ष के हस्ताक्षर

केवल कार्यालय उपयोग हेतु