बरकतउल्ला विश्वविद्यालय भोपाल
Barkatulla University, Bhopal

8/25/2025

AND

उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल
Institute for Excellence in Higher Education, Bhopal

सहमति पत्र
Memorandum of Understanding
(MoU)

BU, BHOPAL & IEHE, BHOPAL

सहमति पत्र (MEMORANDUM OF UNDERSTANDING)

PARTIES

बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल

एवं

उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल

यह सहमति पत्र दिनांक 25.08.2025 को बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल एवं उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल के मध्य आपसी सहयोग एवं साझेदारी को सुदृढ़ करने हेतु संपादित किया जा रहा है।

दोनों संस्थान उच्च शिक्षा, अनुसंधान एवं नवाचार के क्षेत्र में उत्कृष्टता प्राप्त करने हेतु प्रतिबद्ध हैं तथा कृषि विज्ञान एवं संबंधित प्रायोगिक कार्यों में बहुपक्षीय सहयोग के माध्यम से विद्यार्थियों को व्यावहारिक प्रशिक्षण, नवाचारपूर्ण अधिगम अवसर तथा अनुसंधान आधारित दृष्टिकोण प्रदान करना चाहते हैं।

वर्तमान समय में कृषि क्षेत्र में गुणात्मक सुधार, पर्यावरणीय अनुकूलता, एवं वैज्ञानिक दृष्टिकोण को बढ़ावा देना आवश्यक है। इस उद्देश्य की पूर्ति हेतु दोनों संस्थान सामूहिक रूप से संसाधनों की साझेदारी, संकाय आदान-प्रदान, प्रायोगिक कार्यों में सहभागिता, तथा कृषि अनुसंधान के विविध पहलुओं पर संयुक्त प्रयास करेंगे। यह MoU शैक्षणिक समन्वय, तकनीकी क्षमताओं का संवर्धन, एवं प्रदेश के कृषि विकास लक्ष्यों की पूर्ति हेतु एक सार्थक कदम है।

उद्देश्य (Purpose)

इस MoU का उद्देश्य शैक्षणिक, अनुसंधान एवं प्रशिक्षण क्षेत्र में सहयोग, संसाधनों का साझा उपयोग, एवं कृषि आधारित प्रायोगिक कार्यों हेतु पारस्परिक समर्थन स्थापित करना है। इस MoU का मुख्य उद्देश्य दोनों संस्थानों के मध्य समन्वित सहयोग स्थापित करना है । यथा **संकाय एवं विशेषज्ञों का आदान-प्रदान:** शिक्षण, प्रशिक्षण, कार्यशालाओं एवं संगोष्ठियों के आयोजन हेतु तथा पारस्परिक अध्ययन एवं अनुसंधान परियोजनाओं में योगदान हेतु; **संसाधनों की साझेदारी:** प्रयोगशाला उपकरण, पुस्तकालय सामग्री, डेटा सेट्स, एवं डिजिटल संसाधनों का समन्वित उपयोग तथा शैक्षणिक सॉफ्टवेयर एवं ई-लर्निंग मंच की सहभागिता; **कृषि प्रायोगिक फार्म का संयुक्त उपयोग:** बरकतउल्ला विश्वविद्यालय के कृषि विभाग को आवंटित फार्म का उपयोग उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान के छात्रों द्वारा प्रायोगिक कार्य हेतु तथा संयुक्त रूप से फसल प्रदर्शन, मृदा परीक्षण, जल प्रबंधन, एवं जैविक खाद प्रयोग जैसे कार्यों का निष्पादन; **संयुक्त शोध एवं नवाचार:** छात्रवृत्ति, अनुसंधान पत्र प्रकाशन, एवं कृषि विकास संबंधी परियोजनाओं हेतु सहयोग तथा थीसिस तथा परियोजना कार्यों हेतु पारस्परिक मार्गदर्शन एवं समन्वित अनुसंधान प्रयास; **कौशल विकास एवं कार्यकुशलता बढ़ाना:** कृषि विज्ञान के छात्रों के लिए व्यावहारिक प्रशिक्षण,

प्रो. एस.के.जैन
कुलगुरु–बी.यू.

Director
Institute for Excellence In Higher Education Bhopal (M.P.)

इंटर्नशिप, एवं क्षेत्रीय अध्ययन के अवसर तथा रोजगार योग्य कौशल निर्माण हेतु तकनीकी सत्रों का आयोजन तथा **स्थानीय एवं क्षेत्रीय कृषि समस्याओं का समाधान:** प्रदेश की कृषि चुनौतियों की पहचान एवं समाधान हेतु वैज्ञानिक दृष्टिकोण को बढ़ावा देना तथा अनुसंधान आधारित नीतिगत सुझावों का विकास; **संयुक्त संगोष्ठियों, कार्यशालाओं एवं प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन:** दोनों संस्थान **संयुक्त रूप से राष्ट्रीय/राज्य स्तरीय संगोष्ठियों, कार्यशालाओं, FDPs, प्रशिक्षण कार्यक्रमों, व्याख्यानमालाओं एवं प्रदर्शनियों** का आयोजन करेंगे, जिससे शैक्षणिक व वैज्ञानिक चर्चा, नवाचार एवं शोध की संभावनाएँ सशक्त हों; **इंटर्नशिप एवं प्रायोगिक सहयोग:** द्वितीय पक्ष के छात्रों को कृषि फार्म, प्रयोगशालाओं एवं परियोजनाओं के अंतर्गत इंटर्नशिप एवं फील्ड-आधारित अनुभव प्रदान किया जाएगा।

सहयोग के क्षेत्र (Areas of Collaboration): दोनों संस्थानों के मध्य निम्नलिखित बिंदुओं पर सहयोग किया जाएगा:

संकाय विनिमय (Faculty Exchange)

- विशेषज्ञों द्वारा अतिथि व्याख्यान एवं कार्यशालाओं का आयोजन।
- अनुसंधान परियोजनाओं हेतु संकाय सदस्यों का सहभाग।

संसाधन साझेदारी (Resource Sharing)

- पुस्तकालय, लैब उपकरण, जैव सूचना तकनीक संसाधनों का साझा उपयोग।
- शिक्षण सामग्री, सॉफ्टवेयर एवं ई-लर्निंग प्लेटफॉर्म की साझेदारी।

कृषि प्रायोगिक प्लॉट की साझेदारी (Agriculture Experimental Plot Sharing)

- बरकतउल्ला विश्वविद्यालय के कृषि विभाग को आवंटित कृषि फार्म को उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान के छात्रों द्वारा प्रायोगिक गतिविधियों के लिए उपयोग की अनुमति।
- संयुक्त फसल परीक्षण, मृदा गुणवत्ता अध्ययन, एवं जैविक खाद परीक्षण।

समेकित अनुसंधान प्रयास (Collaborative Research Initiatives)

- थीसिस, परियोजनाएँ, एवं अनुसंधान लेखन में पारस्परिक सहयोग।
- शोध परियोजनाओं के लिए संयुक्त प्रस्ताव एवं फंडिंग आवेदन।

संगोष्ठी, कार्यशाला एवं प्रशिक्षण सत्रों का आयोजन:

- कृषि, पर्यावरण, जैव सूचना विज्ञान एवं संबंधित विषयों पर *राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय स्तर पर संगोष्ठियाँ, कार्यशालाएँ, सेमिनार एवं प्रशिक्षण कार्यक्रम* आयोजित करना।
- बहु-विषयक विशेषज्ञों द्वारा चर्चाएँ एवं *प्रैक्टिकल डेमो सत्र* आयोजित कर छात्रों के ज्ञान व कौशल को बढ़ाना।

स्थानीय एवं क्षेत्रीय कृषि समस्याओं का समाधान:

- प्रदेश की कृषि चुनौतियों की पहचान एवं समाधान हेतु वैज्ञानिक दृष्टिकोण को बढ़ावा देना।
- अनुसंधान आधारित नीतिगत सुझावों का विकास एवं संवर्धन।

प्रो. एस.के.जैन
कुलगुरु—बी.यू.

Director
Institute for Excellence In Higher
Education Bhopal (M.P.)

कार्यान्वयन प्रक्रिया (Implementation Mechanism)

- दोनों संस्थानों द्वारा एक **समन्वय समिति** गठित की जाएगी, जिसमें प्रत्येक संस्थान से दो नामांकित सदस्य होंगे।
- समिति प्रत्येक सेमेस्टर में बैठक कर सहयोग की समीक्षा एवं नए प्रस्तावों पर निर्णय लेगी।
- छात्र/संकाय विनिमय के लिए एक सरल नॉमिनेशन प्रक्रिया अपनाई जाएगी।

अवधि एवं पुनरीक्षण (Duration and Review)

- यह MoU प्रारंभिक रूप से **5 वर्षों** के लिए मान्य रहेगा।
- प्रत्येक वर्ष की समाप्ति पर सहयोग की समीक्षा कर संशोधन संभव होगा।

गोपनीयता एवं अधिकार (Confidentiality and Intellectual Property)

- सभी संयुक्त अनुसंधानों में बौद्धिक संपदा अधिकार साझा होंगे या समझौते के अनुसार निर्धारित होंगे।
- संस्थानों के विद्यार्थियों और शोधकर्ताओं द्वारा उपयोग की गई जानकारी गोपनीयता मानकों के अंतर्गत सुरक्षित रहेगी।

अन्य शर्तें (General Provisions):

- सभी गतिविधियाँ शैक्षणिक और नैतिक मानदंडों के अनुरूप होंगी।
- संयुक्त कार्यक्रमों में दोनों संस्थानों के नाम और प्रतीकों का समान उपयोग सुनिश्चित किया जाएगा।
- यदि कोई बाह्य वित्तपोषित परियोजना प्रस्तावित हो, तो दोनों संस्थानों के शोधकर्ताओं को समावेशित किया जाएगा।

हस्ताक्षर (Signatories)

प्रो. एस.के.जैन
कुलगुरु बी.यू.

नाम	पद	संस्थान	हस्ताक्षर
Dr. S. K. Jain	कुलपति	बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल	[signature]
Dr. P. K. Agrawal	संचालक	उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल	[signature]

Director
Institute for Excellence in Highe...

साक्षी

नाम	संस्थान	हस्ताक्षर
Dr. Neeraj Gaur	बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल	[signature] 25/8/25
Dr. Aagini Gohalwal	बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल	[signature] 25/08/25
Dr. A. K. Bhardwaj	उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल	[signature]
Dr. Mahendra Thakur	उच्च शिक्षा उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल	[signature]