अनुसन्धान कोष अन्तर्गतका सहकार्यात्मक र शोध प्रवन्ध अनुसन्धान परियोजना संचालन सम्बन्धी मापदण्ड एवं निर्देशिका– २०७८

(क) **सहकार्यात्मक अनुसन्धान परियोजना (Collaborative Research Project) अन्तर्गत प्रस्ताव दर्ताका लागि पेश गर्नुपर्ने कागजातहरु**

प्रमुख अनुसन्धानकर्ता र सह अनुसन्धान कर्ताको लागि

१. अनुसन्धान प्रस्ताव ३ थान र Pendrive मा soft copy ल्याउनु पर्ने छ ।

२. नागरिकताको प्रमाण पत्रको प्रमाणित प्रतिलिपि, विदेशी नागरिकको हकमा नागरिकता खुल्ने प्रमाण पत्र

३. स्थायी बहालवाला भएको संस्थागत पत्र, विद्यावारिधी उपाधिको प्रमाण पत्र र अन्तिम नियुक्ति पत्र

४. विदेशि विश्वविद्यालयको शिक्षकको हकमा विद्यावारिधी उपाधिको प्रमाण पत्र र कार्यरत संस्थाको संस्थागत पत्र

५. सम्बन्धित क्षेत्रमा अनुसन्धान पुरा गरेको संस्थागत प्रमाणपत्र (३ वटा)

६. व्याक्तिगत विवरण (Curriculum Vitae)

७. स्नातकतह र सो भन्दा माथिको शैक्षिक प्रमाणपत्र

८. Peer Reviewed Journal मा प्रकाशित भएको अनुसन्धानात्मक लेखको पहिलो पेज संग शोधसार (Abstract) समावेस गर्नुपर्ने (२ वटा) लेखहरु

९. तीनवटा सम्म अनुसन्धान गरी सम्बन्धित निकायमा बुझाएको चिठ्ठि समावेश गर्नुपर्ने छ ।

१०. प्रमुख अनुसन्धानकर्ता र सह अनुसन्धान कर्ताले छुट्टा छुट्टै Application form भर्नु पर्ने छ ।

११. इच्छुक अनुसन्धान समुहहरुले अनुसूची १ मा दिइएको ढाँचा अनुसार अनुसन्धान प्रस्ताव तयार गरी अनुसूची २ मा समावेस गरिएको निवेदन फाराम सहित अनुसन्धान प्रस्ताव अनुसन्धान निर्देशनालयमा पेश गर्नु पर्ने छ ।

१२. यस अनुसन्धान निर्देशनालयमा पेश गरिएका अनुसन्धान प्रस्ताव अन्यत्र कहि पनि पेश गरिएको हुनु हुँदैन ।

१३. अंग्रेजी वाहेकका भाषागत विषयहरु नेपालीमा र अन्य विषयहरुमा अंग्रेजी भाषामा मात्र अनुसन्धान प्रस्ताव पेस गर्नु पर्ने छ ।

१४. अनुसन्धान समुहहरुले अनुसन्धान प्रस्तावको प्राविधिक प्रस्ताव (अनुसूची–१) र अनुसूची ४ अनुसारको आर्थिक प्रस्ताव छुट्टाछुट्टै खाममा शिलबन्दी गरी दुवै प्रस्तावलाई एउटा मुख्य खाममा राखेर सो खामलाई पनि शिलबन्दी गरी पेश गर्नु पर्नेछ ।

१५. तोकेको आधार र प्रक्रिया पुरा नभएका र तोकिएको समय भित्र पेश नभएका अनुसन्धान प्रस्तावहरुलाई मूल्याङ्कन प्रक्रियामा अगाडी बढाइने छैन ।

सहकार्यात्मक अनुसन्धान परियोजना (Collaborative Research Fund) अन्तर्गत विद्यार्थीहरुले पेश गर्नुपर्ने कागजातहरु :–

१. नागरिकताको प्रमाण पत्र

२. अध्ययनरत शैक्षिक संस्थावाट नियमित विद्यार्थी/शोधार्थी भएको प्रमाण पत्र

३. वार्षिक प्रणाली अन्तर्गत अध्ययनरत भए स्नात्तकोत्तर तह, दोस्रो वर्षका वा थेसिस वर्षका र सेमेस्टर प्रणाली अन्तर्गत भए तेश्रो वा चौथो सेमेस्टरका वा थेसिस वर्षका विद्यार्थी हो भन्ने खुलाएको संस्थागत पत्र (१०० नम्बरको थेसिसलाई मात्र समावेस गरीने छ।

४. एम. फिल का लागि दोस्रो सेमेस्टर वा थेसिस वर्षका विद्यार्थी हो भनि खुलाएको अध्ययनरत संस्थागत पत्र

५. विधावारिधीका लागि स्थायी दर्ताको प्रमाण पत्र (डीन कार्यालय), नियमित विद्यार्थी भएको सिफारीस पत्र र शोध निर्देशकको सिफारिस पत्र

(ख) सहकार्यात्मक अनुसन्धान परियोजनाअन्तर्गत आवेदन गर्नका लागि आवेदकको लागि आवश्यक पर्ने योग्यता

प्रमुख अनुसन्धानकर्ताको लागि आवश्यक योग्यता

१. स्थायी रुपमा कार्यरत र नियमित अध्ययापन गराई/संलग्न रहेको हुनुपर्ने छ

२. विधावारिधी उपाधि हासिल गरेका प्राध्यापक वा सह प्राध्यापक

३. SCI mago mago journal rank वा JCR Impact Factor सहितको समकक्षि समीक्षीत (Peer reviewed) जर्नलमा कम्तिमा २ वटा अनुसन्धानात्मक लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ।

४. भाषागत विषयहरुकालागि भने विश्वविधालय अनुदान आयोगवाट सूचिकृत गरिएका राष्ट्रिय स्तरका जर्नलहरुमा कम्तिमा ४ वटा लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ।

सह अनुसन्धानकर्ताको लागि आवश्यक योग्यता

१. स्थायी रुपमा कार्यरत र नियमित अध्ययापन गराईरहेको हुनुपर्ने छ

२. विद्यावारिधि हासिल गरेका प्राध्यापक, सह प्राध्यापक वा उप प्राध्यापक

३. विदेशि विश्वविद्यालयको शिक्षकको हकमा विद्यावारिधि हासिल गरी शिक्षण र अनुसन्धान कार्यमा संलग्न भएको हुनु पर्ने छ।

४. SCI Mago Journal rank or JCR Impact Factor सहितको समकक्ष समीक्षीत जर्नलमा कम्तिमा १ वटा अनुसन्धानात्मक लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ।

५. भाषागत विषयहरुकोलागि भने विश्वविधालय अनुदान आयोग नेपालवाट सूचिकृत गरिएका राष्ट्रिय स्तरका जर्नलहरुमा कम्तिमा ३ वटा लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ।

विद्यावारिधी, (PhD.) एम.फिल (M.Phil), स्नात्तकोत्तर (Master) तहका विद्यार्थीको लागि आवश्यक योग्यता

१. नेपाली नागरिक

२. विश्वविद्यालयको नियम अनुसारको नियमित अध्ययनरत विद्यार्थीहरु

३. स्नात्तकोत्तर तहको हकमा वार्षिक प्रणाली अन्तर्गत अध्ययनरत भए दास्रो बर्षका वा थेसिस बर्षका र सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत भए तेस्रो वा चौथो सेमेष्टरका वा थेसिस बर्षका सोद्यार्थीहरु (१०० पूर्णाङ्कको थेसिस भएमा मात्र)

४. एम.फिल तहको हकमा दोस्रो सेमेष्टर वा थेसिस वर्षका शोद्यार्थीहरु

५. बार्षिक प्रणाली अन्तर्गत अध्ययन गरेका स्नात्तकोत्तर तहका विद्यार्थीहरुले अधिल्लो बर्षको परिक्षामा कम्तिमा दोस्रो श्रेणीमा उत्तीर्ण गरेको हुन पर्ने छ ।

६. सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत अध्ययन गरेका स्नात्तकोत्तर तहका विद्यार्थीहरुले अघिल्लो सेमेष्टरमा कम्तिमा SGPA ३.० प्राप्त गरेको हुन पर्ने छ ।

अनुसन्धान प्रस्ताव मुल्याङ्कनका आधार

१. प्रस्ताव मूल्याङ्कन प्रक्रिया सम्बन्धी सम्पूर्ण कार्यका लागि मूल्याङ्कन छनौट ⁄ संयोजन समितिले गर्नेछ ।

२. अनुसन्धान प्रस्ताव मूल्याङ्कन तथा छनौट संयोजन समितिले पेश भएका प्रत्येक अनुसन्धान प्रस्तावहरुको मुल्याङ्कन २ जना विशेषज्ञहरुवाट गराउने छ ।

३. विषयगत सवालमा विशेषज्ञता हासिल गरेको एक जना र अनुसन्धान डिजाइन र संचालनमा विशेषज्ञता हासिल गरेको प्राज्ञद्वारा प्रस्ताव मुल्याङ्कन गरिने छ ।

४. प्रस्तावहरुको मुल्याङ्कन अनुसूची ५ मा दिइएको अनुसन्धान प्रस्ताव मुल्याङ्कन आधार ⁄ मापदण्ड फारममा उल्लेख भए अनुसार विषयगत आधारमा हुने छ ।

५. प्रत्येक विषयमा दुवै विशेषज्ञहरुवाट ७० प्रतिशत वा सो भन्दा बढी अङ्क प्राप्त गरेको अनुसन्धान प्रस्ताव मात्र उत्तीर्ण भएको मानिने छ ।

६. Short listing/उतिर्ण भएका सहकार्यात्मक अनुसन्धान प्रस्तावहरुका वारेमा सम्बन्धित अनुसन्धान समुहहरुले (मुख्य अनुसन्धानकर्ता र सह अनुसन्धानकर्ताले) अनुसन्धान मूल्याङकन तथा छनौट समिति समक्ष प्रस्तुतीकरण (Live presentation) गर्नु पर्ने छ ।

७. अनुसन्धान समुहहरुले प्रत्यक्ष प्राप्त प्रस्तुतिकरण (live Presentation) मूल्याङ्कन अनूसूची ६ मा समावेश गरिएको मुल्याङ्कन आधार फाराममा उल्लखित भए अनुसार विज्ञहरुद्वारा मुल्याङ्कन गरिने छ ।

८. मुल्याङ्कनका विषयहरुमा दुवै विशेषज्ञहरुवाट कम्तिमा ७० प्रतिशत अङ्क प्राप्त गर्ने अनुसन्धान समुह यस चरणको मुलयाङ्कनमा पनि उत्तीर्ण भएको मानिने छ ।

९. अनुसन्धान प्रस्ताव मुल्याङ्कन तथा छनौट संयोजन समितीले विषयगत क्लष्टर अन्तर्गत उत्तीर्ण भएका सबै अनुसन्धान प्रस्तावहरु दुवै विशेषज्ञहरुवाट प्राप्त अंकहरु जोडी कूल प्राप्ताङ्क अनुसार योग्यताक्रम (Merit list) तयार गर्ने छ ।

१०. अनुसन्धान प्रस्तावहरुले बराबरी अंक प्राप्त गरी तोकिएको परियोजना संख्या भन्दा बढी भएमा ती प्रस्तावहरुको अन्य दुईजना विशेषज्ञहरुवाट पुर्नमुल्याङ्कन गराइने छ ।

११. योग्यताक्रम (Merit list) मा परेका कतिवाटा प्रस्तावहरुलाई आर्थिक अनुदान दिने हो सोही संख्यामा सवै भन्दा बढी अंक प्रप्त गर्ने प्रस्तावहरुको शिर्षक सो समुहका मुख्य तथा सह अनुसन्धानकर्ताको नाम र प्राप्ताङ्क खुल्ने गरी नतिजा प्रकाशित गरिने छ ।

१२. छनौटमा परेका अनुसन्धान समुहहरुसंग अनुसूची ७ मा दिइएको फाराम अनुसार अनुसन्धान निर्देशनालयले सम्झौता गर्ने छ ।

१३. सहकायात्मक अनुसन्धान परियेजना (Collaborative Research Fund) को लागि अधिकतम रु २५ लाखसम्म प्रदान गरिने छ ।

१४. अनुसन्धान प्रस्ताव स्वीकृत भएपछि अनुसन्धान समूहहरुलाई ४ किस्तामा देहाय अनुसार अनुदान रकम वितरण गरिने छ ।

१. पहिलो किस्ता : प्रस्ताव स्वीकृत भइ सम्झौता गरेपछि २० प्रतिशत रकम

२. दोस्रो किस्ता : पहिलो प्रगति प्रतिवेदन पेश गरेपछि ४० प्रतिशत

३. तेस्रो किस्ता : अन्तिम प्रतिवेदन पेश गरेपछि २० प्रतिशत

४. चौथो किस्ता : परिमार्जन सहितको पूर्ण प्रतिवेदन सहित प्रकाशन गरिएको सामाग्री पेश गरेपछि २० प्रतिशत (चौथो किस्ताको रकम लिनका लागि खर्च भएका सम्पूर्ण भर्पाइहरु समावेस गरेपछि मात्र दिइने छ ।

१५. प्रस्ताव स्वीकृत भएपछि सम्झौता भएको मितिवाट २.५ बर्ष सहकार्यात्मक अनुसन्धान परियोजनाको अवधि हुने छ ।

१६. अन्तिम प्रतिवेदन र SCI Mago Journal Rank or SCR Impact factor सहीतको समकक्षि समीक्षीत (Peer reviewed) Journal मा कम्तीमा २ वटा लेख प्रकाशित गरीएको Journal यस निर्देशनालयमा उपलब्ध गराउनु पर्नेछ । भाष विषयहरु जस्ताको विज्ञहरु प्र्याप्त उपलब्ध नहुने विषयको हकमा अनुदान आयोग आयोग नेपाल (UGC Nepal) ले सूचिकृत गरेका पत्रिका (Journal) मा कम्तीमा ४ वटा लेखहरु प्रकाशित गरेको हुनुपर्ने ।

१७. परियोजना सम्झौता पछि अनुसन्धान समूहरुले तीन महिना भित्र अनुसन्धान प्रस्ताव परिमार्जन गरी परियोजना कार्यावयन गर्ने विस्तृत समय तालिका (Detail time schedule) सहित कार्य शुरुवाती प्रतिवेदन (Inception Reprot) यस निर्देशनालयमा पेश गर्नु पर्नेछ ।

१८. समय तालिकाम प्रत्येक ६ महिनामा प्रगति विवरण पेश गर्ने गरी निर्माण गर्नु पर्नेछ ।

(क) **<u>शोध प्रवन्ध अनुदान (Thesis/Dissertation Grant) परियोजना अन्तर्गतका विद्यार्थीहरुले पेश गर्नु पर्ने कागजातहरु</u>**

१. अनुसन्धान प्रस्ताव ३ थान र Pendrive मा soft copy ल्याउनु पर्ने छ ।

२. शोध प्रवन्ध अनुदान परियोजना प्रस्ताव अनुसूची १ (Proposal Format) मा दिइएको ढाँचा अनुसार अनुसूची ३ मा समावेस गरिएको निवेदन फाराम सहित अनुसन्धान प्रस्ताव अनुसन्धान निर्देशनालयमा पेश गर्नु पर्ने छ ।

३. नागरिकताको प्रमाण पत्रको प्रमाणित प्रतिलिपी

४. विद्यार्थी परिचय पत्र

५. व्यक्तिगत विवरण (Curriculum Vitae)

६. अध्ययनरत शैक्षिक संस्थाको सिफारिस पत्र (मौलिक) सक्कल

७. शोध प्रवन्ध बार्षिक प्रणाली अन्तर्गत भए १०० पूर्णाङ्कका र सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत भए ६ केडिट घण्टा अध्ययन गरेका विद्याथीहरु हुन भनि उल्लेख गरिएको अध्ययनरत शैक्षिक संस्थाको सिफारिश पत्र

८. विद्यावारिधीका विद्यार्थीका लागि स्थायी दर्ताको प्रमाणपत्रको सम्बन्धीत डीन कार्यालयको प्रमाणित सिफारिश पत्र

९. सोध निर्देशकको सिफारिश पत्र (तीन वटै तहका लागि)

१०. स्नात्तकोत्तरका विद्यार्थीहरु बार्षिक प्रणालीका भए अघिल्लो बर्षमा कम्तिमा द्वितिय श्रेणी प्राप्त गरेको मार्क सिट का प्रमाणित प्रतिलिपी र सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत कम्तिमा SGPA ३.० प्राप्त गरेको मार्क/ग्रेड सिट त्यसै गरी एम.फिल का विद्यार्थीहरुले कम्तिमा SGPA ३.० प्राप्त गरेको मार्क/ग्रेड सिट पेश गर्नुपर्ने छ ।

११. अनुसन्धान प्रस्ताव अन्यत्र कहि पनि पेश गरिएको हुनु हुँदैन ।

१२. अंग्रेजी वाहेकका भाषागत विषय नेपालीमा र अन्य विषयहरुमा अंग्रेजी भाषामा मात्र अनुसन्धान प्रस्ताव पेस गर्नु पर्ने छ ।

१३. अनुसन्धान समुहहरुले अनुसन्धान प्रस्तावको प्राविधिक प्रस्ताव (अनुसूची १) र (अनुसूची ४) वितिय प्रसताव अनुसारको आर्थिक प्रस्ताव छुट्टाछुट्टै खाममा शिलबन्दी गरी दुवै प्रस्तावलाई एउटा मुख्य खाममा राखेर सो खामलाई पनि शिलबन्दी गरी पेश गर्नु पर्नेछ ।

१४. तोकेको आधार र प्रक्रिया पुरा नभएका तोकिएका समय भित्र पेश नभएका अनुसन्धान प्रस्तावहरु दर्ता गरिने छैन ।

(ख) शोध प्रवन्ध अनुदान परियोजना अन्तर्गत आवेदन गर्ने आवेदकका लागि आवश्यक योग्यता :–

१. विद्यावारिधी,(PhD.) एम.फिल (M.Phil), स्नात्तकोत्तर (Master) तहमा नियमित अध्ययन गरेका विद्यार्थीहरु मात्र

२. बार्षिक प्रणाली अन्तर्गत भए १०० पूर्णाङ्कका र सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत भए ६ केडिट घण्टा अध्ययन गरेका विद्याथीहरु मात्र

३. नेपाली नागरिक हुनुपर्ने

४. शोधप्रवन्ध लेख्ने विद्यार्थीहरु मात्र (तीन वटै तहका)

५. स्नात्तकोत्तर तहको हकमा वार्षिक प्रणाली अन्तर्गत अध्ययनरत भए दोस्रो बर्षका वा थेसिस बर्षका र सेमेष्टर प्रणाली अन्तर्गत भए चौथो सेमेष्टरका वा थेसिस वर्षका विद्यार्थीहरु कम्तिमा द्वितिय श्रेणी वा SGPA ३.० प्राप्त गरेको हुनु पर्ने छ ।

६. एम. फिल तहको हकमा दोस्रो सेमेष्टर वा थेसिस बर्षका विद्यार्थीहरु

७. विद्यावारिधि तहको हकमा स्थायी दर्ता भएका विद्यार्थीहरु

यस परियोजना अन्तर्गत शोध निर्देशकको योग्यता :–

१. नेपाली नागरिक

२. स्थायी रुपमा कार्यरत विद्यावारिधि उपाधि हासिल गरेको प्राध्यापक, सह प्राध्यापक वा उप प्राध्यापक

३. SCI mago journal rank or JCR Impact Factor सहितको समकक्ष समीक्षीत (Peer reviewed) जर्नलमा कम्तिमा १ वटा अनुसन्धानात्मक लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ । यस किसिमको विज्ञ उपलब्ध हुन नसक्ने भएमा अनुदान आयोग नेपाल (UGC Nepal) ले सूचिकृत गरेका पत्रिकाहरुमा (Journal) मा कम्तीमा ४ वटा लेख प्रकाशित गरेको हुनुपर्ने ।

४. भाषागत विषयहरुको हकमा भने विश्वविधालय अनुदान आयोगवाट सूचिकृत गरिएका राष्ट्रिय स्तरका जर्नलहरुमा कम्तिमा ३ वटा लेख प्रकाशित भएको हुनु पर्ने छ ।

५. विद्यावारिधी तहका विद्यार्थीहरुका लागि शोध निर्देशक सम्बन्धित संकाय वा अध्ययन संस्थानका विद्यावारिधी कार्यक्रम सञ्चालन कार्यविधिमा उल्लेखित शोध निर्देशकको योग्यता अनुरुप नै लागू हुने छ ।

<u>अनुसन्धान प्रस्ताव मुल्याङ्कनका आधार</u>

१. प्रस्ताव मूल्याङ्कन छनौट संयोजन समितिले गर्ने छ ।

२. अनुसन्धान प्रस्ताव मूल्याङ्कन तथा छनौट संयोजन समितिले पेश भएका अनुसन्धान प्रस्तावहरुको मुल्याङ्कन सम्बन्धीत विषयका २ जना विशेषज्ञहरुवाट गराउने छ ।

३. विषयगत सवालमा विशेषज्ञता हासिल गरेको एक जना र अनुसन्धान डिजाइन र संचालनमा विशेषज्ञता हासिल गरेको प्राज्ञद्वारा प्रस्ताव मुल्याङ्कन गरिने छ ।

४. प्रस्तावहरुको मुल्याङ्कन अनुसूची ५ मा दिइएको अनुसन्धान प्रस्ताव आधार/मापदण्ड मुल्याङ्कन फाराममा उल्लेख भए अनुसार विषयगत आधारमा हुने छ ।

५. प्रत्येक विषयमा दुवै विशेषज्ञहरुवाट ७० प्रतिशत वा सो भन्दा बढी अङ्क प्राप्त गरेको अनुसन्धान प्रस्ताव मात्र उत्तीर्ण भएको मानिने छ ।

६. Short listing उतीर्ण भएका प्रस्तावकहरुले अनुसन्धान मूल्याङकन तथा छनौट समिति समक्ष प्रस्तुतीकरण (Live presentation) गर्नु पर्ने छ ।

७. प्रस्तुतिकरण मूल्याङ्कन अनुसूची ६ मा समावेश गरिएको मुल्याङ्कन आधार/मायदण्ड फाराममा उल्लेख भए अनुसार विज्ञहरुद्वारा मुल्याङ्कन गरिने छ ।

८. मुल्याङ्कनका विषयहरुमा दुवै विशेषज्ञहरुवाट कम्तिमा ७० प्रतिशत अङ्क प्राप्त गर्ने अनुसन्धान कर्ता यस चरणको मुलयाङ्कनमा पनि उत्तीर्ण भएको मानिने छन् ।

९. अनुसन्धान प्रस्ताव मुल्याङ्कन तथा छनौट संयोजन समितीले विषयगत क्लष्टर अन्तर्गत उत्तीर्ण भएका सबै अनुसन्धान प्रस्तावहरु दुवै विशेषज्ञहरुवाट प्राप्त अंकहरु जोडी कूल प्राप्ताङ्क अनुसार योग्यताक्रम (Merit list) तयार गर्ने छ ।

१०. योग्यताक्रम (Merit list) मा परेका कतिवाटा प्रस्तावहरुलाई आर्थिक अनुदान दिने हो सोही संख्यामा सवै भन्दा बढी अंक प्रप्त गर्ने प्रस्तावहरुको शिर्षक सो समुहका मुख्य तथा सह अनुसन्धानकर्ताको नाम र प्राप्ताङ्क खुल्ने गरी नतिजा प्रकाशित गरिने छ ।

११. अनुसन्धान प्रस्तावहरुले बराबरी अंक प्राप्त गरी तोकिएको परियोजना संख्या भन्दा बढी भएमा ती प्रस्तावहरुको अन्य दुईजना विशेषज्ञहरुवाट पुर्नमुल्याङ्कन गराइने छ ।

१२. छनौटमा परेका अनुसन्धान समुहहरुसंग अनुसूची ७ मा दिइएको फाराम अनुसार अनुसन्धान निर्देशनालयले सम्झौता गर्ने छ ।

१३. शोध प्रवन्ध अनुदान परियोजना अन्तर्ग स्नात्तकोत्तर शोध प्रवन्ध भए प्रति शोधार्थी रु ५०,०००।– (पचास हजार) एम.फिल तहको भए रु ७५,०००।– (पचहत्तर हजार) र विधावारिधी तहको भए रु. ३००,०००।– (तीन लाख) सम्म अनुदान दिइने छ ।

१४. अनुसन्धान प्रस्ताव स्वीकृत भएपछि अनुसन्धान कर्तालाई ४ किस्तामा देहाय अनुसार अनुसन्धान कोष वितरण गरिने छ ।

- पहिलो किस्ता : प्रस्ताव स्वीकृत भइ सम्झौता गरेपटि २० प्रतिशत रकम
- दोस्रो किस्ता : पहिलो प्रगति प्रतिवेदन पेश गरेपछि ४० प्रतिशत
- तेस्रो किस्ता : अन्तिम प्रतिवेदन पेश गरेपछि २० प्रतिशत
- चौथो किस्ता : पूर्ण प्रतिवेदन सहित प्रकाशन गरिएको सामाग्री पेश गरेपछि २० प्रतिशत (चौथो किस्ताको रकम लिनका लागि खर्च भएका सम्पूर्ण भर्पाइहरु समावेस गरेपछि मात्र दिइने छ ।

१५ . शोध प्रवन्ध अनुदान परियोजनाको अवधि सम्झौता भएको मितिवाट स्नात्तकोत्तर तहको भए ६ महिना, एम.फिल तहको भए १ वर्ष र विधावारिधी तहको भए ५ वर्षको हुने छ । अन्तिम प्रतिवेदन र Journal मा लेख प्रकाशित वा प्रकाशनको लागि लेख पेश गरी स्वीकृत गरको पत्र निर्देशनालयमा बुझाउनु पर्ने छ ।

१६. शोध प्रवन्ध निर्देशकलाई स्नात्तकोत्तर तहको निर्देशनकालागि रु. १०,०००।– (दश हजार), एम.फिल तकहो भए रु. १५,०००।– (पध्र हजार) र विद्यावारिधी तहको भए रु. २५,०००।– (पच्चिस हजार) दिइने छ ।

१७. शोध प्रबन्ध अनुसन्धान परियोजनाको प्रगति विरणको सम्बन्धमा सम्झौता पछि स्नातकोत्तर तहको भए प्रत्येक महिना र एम.फील तहको भए प्रत्येक २ महिनामा र विद्यावारिधी तहको भए एक बर्षमा प्रगति विवरण वुझाउनु पर्नेछ ।

१८. सह–कार्यात्मक र शोध प्रवन्ध परियोजनाहरुको स्थलगत सुपरिवेक्षण, अनुगमन र मूल्याङ्कन परियोजना अवधी भित्र कम्तीमा ३ पटक सम्म गरिने छ ।

Appendix I
Format of Research Proposal

1. Introduction

Introduction
Literature Review and Research Gap
Statement of the Problems and Research Questions
Objectives
Significance of the Study (e.g. contribution to existing body of knowledge, policies, possible publications)
Delimitations of the Study

2. Theoretical and Conceptual Framework

Theoretical Framework
Hypotheses (wherever applicable)
Conceptual Framework
Operationalization and Measurement (wherever applicable)
Testable Hypotheses (wherever applicable)

3. Methodology

Introduction to the Study Areas
Research Philosophy
Study Design
Sources of Data
Sample Design
Methods of Observation/Experiment
Tools and Techniques of Data Analysis
Operational Procedure
- Role and Responsibilities of Core Team Members
- Hiring and Training
- Procedure of Field Data Collection
- Data Management

Research Ethics/Safety Issues
Quality Control
Validity and Reliability
Timeline of the Activities (with activities, progress reports and submission of other deliverables)
Itemized Breakdown of the Project Cost (Separate Sheet in Appendix V)
Chapter plan

References Cited

Appendices

Note: Maximum length of the proposal should be 12 pages (Font size: 12 pt, Font type: Times New Roman, Left and Right Margin: 1", Paper size: A4).

Appendix II

Tribhuvan University
Reactor's Office
Research Directorate

Research Endowment Fund (REF)

Collaborative Research Grant Application

Registration Number (for official use only): ____________________________________

Call for Proposal /Announcement Number: ____________________________________

Full Name of Principal Investigator: ____

Full Name of Co-Principal Investigator: ______________________________________

Collaborative Research Grant		To be filled by the officials
Title:		Draft No./Bill No. Deposited Amount:
Date:		Approved by:

Note: Applicant should submit research proposal and voucher along with this application form.

1. Personal Information (for Principal Investigator)

Affix passport size photo

A1. Applicant's Full Name (capital letter):	A2. Gender:	A3. Date of Birth:

A4. Last Degree Obtained:	A5. Citizenship No. and Issuing District:
A6. Permanent Address:	A7. Mailing Address:
A8. Telephone: Personal: Official:	A9. Email:
A10. PAN Number	

2. Information About the proposed study

B1. Proposed Title of the Research:					
B2. Proposed Duration of the Study			B3. Proposed Budget:		
B4. Cluster: (Indicate by √)	a. Agriculture and animal sciences		f. Education		
	b. Science & Technology		g. Humanities & Social Sciences		
	c. Health Sciences and Medicine		h. Management		
	d. Engineering		i. Forestry		
	e. Law				
Note: *Applicants will declare that they have not received any financial support for proposed research from any other sources (in declaration page of the proposal).*					

B5. Name and Number of investigators Included		
Designation	Name	Number
1. Co-Investigator		
2. Co-Investigator		
3. Ph. D. Students		

4. M. Phil. Students		
5. Master's Students		

B6. Co-Investigator (each Co-Investigator should submit separate application form)		
Name of Co-Investigator	Current Institution/Department (Indicate on the right with √ if the institution is a Community Campus)	
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
Note: 1. The proposed role of each team member should be incorporated in the research proposal. 2. Students will submit documents as indicated in the Section 2.7 (Gha) of REF Operational Procedure- 2074 with an application form mentioning research title and name of Principal Investigator.		

3. Employment Record (Please include appointment letter and experience letter)

Period of service		Designation	Institution	Remarks
From	To			

4. Academic Record (Bachelor level and above)

Degree	Year	Major Subjects	Grade	Board/University

5. Publication Record (Please include the complete list in your CV)

1. Major Research Publication in **SCI mago Journal Ranking/JCR Impact Factor and UGC/Nepal indexed journal) (indicate types)**		
	Format: Authors, Title, Journal, Volume (Issue Number), First page - Last page (Year)	Rank*/IF (Year)
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

2. Major Research Publication in **SCI mago Journal Ranking/JCR Impact Factor, UGC/Nepal Indexed, Non-Ranked Peer-Reviewed Journals (mention type also)**		
	Format: Authors, Title, Journal, Volume (Issue Number), First page - Last page (Year)	Country
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

8		
9		
10		

*For SCImago Journal Rank or JCR Impact Factor , visit: http://www.scimagojr.com

3. Name of Research Projects Completed (Worked as Team Leader)			
SN	Title	Conducted for:	Date of completion
1			
2			
3			
4			
5			

6. List of other Research Grants Received by you. Please attach a copy of award and the completion letter.

Year	Agency	Title	Period

7. References

Provide details of TWO referees who can explain why you should be considered for this funding (Referee should not have any family relations with you).

	Referee 1	Referee 2
Name		
Organization		
Designation		
Phone Number		
Email		

8. Documents Required (Check √ if included)

1. Detailed Research Proposal (3 copies + 1 CD)		2. First Page of Research Articles with Abstract and any evidence of Rank/Peer-Reviewed Journal	
3. Copy of Citizenship		4. Curriculum Vitae	
5. Copy of Appointment Letter and Job Certificate		6. Applications from Co-Investigators	
7. Copies of Academic Diplomas (Diploma and above)		8. Research Completion Letter (up to three)	

9. Institutional Endorsement (from affiliated Institutions/Departments):

Statement of Endorsement: The Principal Investigator and Co-Investigators or investigator of the proposed study are faculty members in our institutions and are qualified to conduct the proposed study. We confirm the institutional approval and promise support to the team in conducting the proposed study at our institutions if the project is selected.		
1. From the Institution of the Principal Investigator		
Name: Designation: Institution: Address:	Signature	Official Seal
2. From the Institution of a Co-Investigator (If different from above)		
Name: Designation: Institution: Address:	Signature	Official Seal

10. Undertaking by the Applicant

I (on the behalf of team) hereby declared that all the information given by us are true. We all have read all the rules and regulations of REF procedure-2074. If submitted documents found to be false and any misconducts found from our side at any moment, I shall be liable to disciplinary action according to rule and regulations of REF which may result in the termination of Fellowship funding.

____

Signature of Principal Investigator

Name: . . . .

Date: . . . .

Thumb Print	
Right	Left

Appendix III

Tribhuvan University
Reactor's Office
Research Directorate

Research Endowment Fund (REF)

Ph D/M Phil/Master's Thesis Grant Application

Registration Number (for official use only): ______________________________

Call for Proposal /Announcement Number: _______________________________

Full Name of Applicant Student: ____

Thesis Grant Applied for:	Indicate with tick (√) mark		To be filled by the officials
Ph D			Draft No./Bill No.
M Phil			
Master's			Deposited Amount (Rs.):
Date:			Approved by:

Note: Applicant should submit research proposal and voucher along with this application form.

1. Personal Information

A1. Applicant's Full Name (capital letter):	A2. Gender:	A3. Date of Birth:	*Affix passport size photo*

A4. Citizenship No. and Issuing District:	
A5. Permanent Address:	A6. Mailing Address:
A7. Telephone:	A8. Email(s):

2. Information about Affiliated Institution and Proposed Research

B1. Name of affiliated institution:				
B2. Cluster: (Indicate by √)	a. Agriculture and animal sciences		f. Education	
	b. Science & Technology		g. Humanities & Social Sciences	
	c. Health Sciences/Medical		h. Management	
	d. Engineering		i. Forestry	
	e. Law			
B3. Registered for Degree:			B4. Subject:	
B5. Proposed Title of the Research: *Note: Student will declare that he/she has not received any financial support for proposed research from any other sources (in declaration page of the proposal).*				
B6. Name of the Supervisor: • Phone No. • Email ID.			B7. Designation:	
B8. Academic Records (SGPA/CGPA)				

Level	1st semester	2nd semester	3rd semester	4th Semester
Ph D				
M Phil				
Master				

3. References

Give details of TWO referees who can explain why you should be considered for this funding (Referees should not have any family relations with you).

	Referee 1	Referee 2
Name		
Organization		
Designation		
Phone Number		
Email		

4. Documents Required (Check √ if included)

1. Research Proposal (3 copies + 1 CD)		2. Recommendation Letter from the Supervisor	
3. Copy of Citizenship		4. Curriculum Vitae	
5. Student Identity Card		6. Institutional Letter	
7. Certificate of permanent registration (for PhD)		8. Mark/Grade sheet	

5. Endorsement by the Department Head and Supervisor

It is to certify that the statements made above by the candidate have been verified and found true. If the applicant is selected for the financial support for his/her thesis, he/she will be provided with available resources, facilities and guidance necessary to conduct and complete the proposed research in this institution.

Name of the Affiliated Institution/Department: . . . .[with Official Seal]

____

Signature
Name: . . . .
Designation:. . . . .
Date: . . . .
(Thesis Supervisor)

____

Signature
Name: . . . .
Designation:. . . . .
Date: . . . .
(Head of the affiliated Institution/Department)

6. Declaration by the Applicant

I hereby declare that all the information given by me are true. I have read all the rules and regulations of REF Operational Procedure-2074. If submitted documents found to be false and any misconducts found from my side at any moment, I shall be liable to disciplinary action according to rule and regulations of REF which may result in the termination of the Research Grant.

____

Signature

Name: . . . .

Date: . . . .

Thumb Print	
Right	Left

Appendix IV

Outline of Financial Proposal

(Please show the budget estimate in yearly basis)

S.N.	Particulars
A.	**Personnel Cost**
1	Special task* based remuneration to Investigators and Students (not exceeding 10% of the grant)
2	Benefits (travel insurance and special need cost, if any)
B.	**Laboratory Costs**
1	Specialty Computer and Software(specify)
2	Equipment's and Instruments (specify)
3	Special Reagents/Kits (specify)
4	Chemicals
5	Consumables
6	Service and Repair cost
7	Laboratory upgrading cost sharing
8	Testing service cost
9	Other (specify)
C	**Field Cost**
1	Travel costs (Investigators, Assistants, and Enumerators)
2	Daily allowance (Investigators, Assistants, Enumerators)
3	Survey cost (hiring, subject's compensation, refreshment, special need)
4	Rental cost
5	Other (specify)
D	**Office costs**

1	Office Equipment's
2	Computer and software
3	Office supplies
4	Communication
E	**Consultant Services**
1	Training
2	Special Professional Service
3	Data Analysis
F	**Student Support**
1	Thesis Proposal Preparation Cost
2	Research Cost (if separate)
3	Thesis Preparation Cost
G	**Facilities and Administrative Cost**
1	Institutional Overhead Cost (as per rule of the institution or not exceeding10%)
2	Project Accounting and Auditing
3	Administrative Travel Cost
4	Proposal Preparation Cost
5	Documentation and Publication Cost
6	Contingency Cost (not exceeding 5% of the total project cost

Note:

* Special tasks include preparation of Research Proposal, Progress Report, Research article manuscript and Final Report, conduction of special experiment, data analysis, accounting and any other tasks approved by the RCDC, TU.