

# Maulana Azad National Urdu University

PhD (Commerce) Course Work Examination - February-March- 2022

پرچہ : تحقیقی طریقہ کار

PHCC101CCT- Research Methodology

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

1. یہ پرچہ سوالات دو حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول اور حصہ دوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔  
حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں اس میں طالب علم کو کوئی آٹھ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً سو (100) لفظوں پر مشتمل ہے ہر سوال کے لیے 5 نمبرات مختص ہیں۔  
(8 x 5 = 40 Marks)
2. حصہ دوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً ڈھائی سو (250) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔  
(3 x 10 = 30 Marks)

## حصہ اول

1. تحقیق کی تعریف کیجیے اس کے مقاصد اور تحدیدات کو بیان کیجیے۔
2. ابتدائی اور ثانوی مواد (Data) میں واضح فرق کو بتائیے اور ثانوی مواد کے ذرائع (Sources) بیان کیجیے۔
3. تحقیقی خاکہ (Research Design) کے مفہوم کو سمجھاتے ہوئے اسکے مقاصد کو لکھیے۔
4. Likert Scale کو موزوں مثال کے ساتھ سمجھائیے۔
5. سوالنامہ (Questionnaire) کیا ہوتا ہے۔ اسکے مختلف اقسام کو بیان کیجیے۔
6. Sample Size سے کیا مراد ہے۔ اس کا تعین کس طرح کیا جاتا ہے۔
7. تحقیق رپورٹ (Research Report) کے format کی وضاحت کیجیے۔
8. مختلف تحقیقی طریقوں (Research Methods) کی موزوں مثالوں کے ذریعہ وضاحت کیجیے۔
9. ایک ایسے مجازی سوالنامہ (Imaginary Questionnaire) کو تیار کیجیے۔
10. Correlation Analysis اور Regression Analysis میں کیا تفرق ہے۔ بیان کیجیے۔

## حصہ دوم

11. ”تحقیق کے مسئلہ کا تعین (determination) تحقیق کا آدھا کام ہوتا ہے“ کیا آپ اس سے اتفاق رکھتے ہیں اور کیوں؟
12. مفروضہ کی جانچ (Hypothesis testing) سے کیا مراد ہے۔ صفری مفروضہ (Null Hypothesis) اور متبادل مفروضہ (Alternative Hypothesis) کی جانچ کس طرح کی جاتی ہے۔ تفصیلی روشنی ڈالیے۔
13. تحقیق خاکہ میں پائے جانے والے عوامل پر تفصیلی روشنی ڈالیے۔
14. نمونہ بندی کسے کہتے ہیں۔ نمونہ بندی کے مختلف طریقوں کا تجزیہ کیجیے۔
15. ایک اچھی تحقیقی رپورٹ (Report) کے خصوصیات کو بیان کرتے ہوئے اس کے اہم لوازمات (Essentials) کو بیان کیجیے جس کے بغیر تحقیقی رپورٹ ادھوری رہ جاتی ہے؟