

Maulana Azad National Urdu University

Ph.D. (Management) Course Work Examination - December - 2018

Paper - PHMB101CCT : Research Methodology

پرچہ: طریقہ تحقیق

Time : 3 hrs

Marks : 70

ہدایات:

یہ پرچہ سوالات تین حصوں پر مشتمل ہے: حصہ اول، حصہ دوم، حصہ سوم۔ ہر جواب کے لئے لفظوں کی تعداد اشارہ ہے۔ تمام حصوں سے سوالوں کا جواب دینا لازمی ہے۔

1. حصہ اول میں 10 لازمی سوالات ہیں جو کہ معروضی سوالات/خالی جگہ پُر کرنا/مختصر جواب والے سوالات ہیں۔ ہر سوال کا جواب لازمی ہے۔
ہر سوال کے لیے 1 نمبر مختص ہے۔
(10 x 1 = 10 Marks)

2. حصہ دوم میں آٹھ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی پانچ سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً دو سو (200) لفظوں پر مشتمل ہے۔
ہر سوال کے لیے 6 نمبرات مختص ہیں۔
(5 x 6 = 30 Marks)

3. حصہ سوم میں پانچ سوالات ہیں۔ اس میں سے طالب علم کو کوئی تین سوالوں کے جواب دینے ہیں۔ ہر سوال کا جواب تقریباً پانچ سو (500) لفظوں پر مشتمل ہے۔ ہر سوال کے لیے 10 نمبرات مختص ہیں۔
(3 x 10 = 30 Marks)

حصہ اول

سوال : 1

- (i) اطلاقی تحقیق (Applied Research) سے کیا مراد ہے؟
- (ii) Case Analysis کی وضاحت کیجیے۔
- (iii) تحقیقی خلاء (Research Gap) سے کیا مراد ہے؟
- (iv) Rating Scale کی مثال دیجیے۔
- (v) Bibliography کسے کہتے ہیں؟
- (vi) Depth Interview کسے کہتے ہیں؟
- (vii) معیاری انحراف (Standard Deviation) کی وضاحت کیجیے۔
- (viii) Factor Analysis کس لیے استعمال ہوتا ہے؟
- (ix) t-test کی وضاحت کیجیے۔
- (x) Sampling Error کی مثال دیجیے۔

حصہ دوم

2- نارمل بناؤ (Normal Distribution) کی خصوصیات بیان کیجیے۔

- 3 ادبی مواد کا جائزہ (Review Literature) کی اہمیت کو کاروباری تحقیق کے حوالے سے بیان کیجیے۔
- 4 Parametric Tests اور Non Parametric Tests کے درمیان امتیاز کیجیے۔
- 5 اچھے سوالنامہ کے خصوصیات بیان کیجیے۔
- 6 مرکزی رجحان (Central Tendency) کی جانچنے کے مختلف طریقوں کو بیان کیجیے۔
- 7 تحقیق کے دوران پیش نظر رکھنے جانے والے Ethical Issues کی وضاحت کیجیے۔
- 8 تجرباتی تحقیق (Experimental Research) کے مختلف اقسام کو بیان کیجیے۔
- 9 Sample Size کے تعین پر اثر انداز ہونے والے عوامل کو بیان کیجیے۔

حصہ سوم

- 10 Validity اور Reliability کسے کہتے ہیں۔ تفصیل سے بیان کیجیے۔
- 11 مفروضہ کی جانچ (Hypothesis Testing) کے طریقہ کار کی وضاحت کیجیے۔
- 12 تحقیقی خاکہ (Research Design) کے اہم عوامل کو تفصیل سے بیان کیجیے۔
- 13 Scaling Technique کیا ہے؟ Scale کے مختلف اقسام کو مثالوں کے ذریعہ وضاحت کیجیے۔
- 14 تحقیقی رپورٹ (Research Report) کے فارمیٹ (Format) کو تفصیل سے بیان کیجیے۔