

BUSINESS STATISTICS - II

CONTENTS

BLOCK - I : CORRELATION	1
Unit - 1 : Correlation	3 - 12
Unit - 2 : Methods of Studying Correlation - I	13 - 33
Unit - 3 : Methods of Studying Correlation - II	34 - 48
BLOCK - II : REGRESSION AND TIME SERIES	49
Unit - 4 : Regression Analysis	51 - 57
Unit - 5 : Regression Equations	58 - 77
Unit - 6 : Analysis of Time Series	78 - 85
Unit - 7 : Measurement of Trend	86 - 99
BLOCK - III : INDEX NUMBERS	101
Unit - 8 : Index Numbers	103 - 111
Unit - 9 : Construction of Index Numbers	112 - 129
Unit - 10 : Construction of Weighted Index Numbers	130 - 176
Unit - 11 : Cost of Living Index Numbers	177 - 191
BLOCK - IV : PROBABILITY	193
Unit - 12 : Probability Concepts	195 - 203
Unit - 13 : Approaches to and Theorems of Probability	204 - 225
BLOCK - V : PROBABILITY DISTRIBUTIONS	227
Unit - 14 : Discrete Probability Distributions	229 - 262
Unit - 15 : Continuous Probability Distributions	263 - 286

BC310BS(II) - T

బి.కాం - II/IV BS

బి.కాం.

రెండవ సంవత్సరం - నాలుగవ సెమిస్టర్

వ్యాపార గణాంకశాస్త్రం - II



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలవైనా వదులుకోవచ్చునేమో గాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు.....”

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2019

విషయసూచిక

ఖండం / భాగం సంఖ్య	వివరాలు	పుటసంఖ్య
ఖండం - I :	సహసంబంధం	1
భాగం - 1 :	సహసంబంధం	3 - 14
భాగం - 2 :	సహసంబంధాన్ని అధ్యయనం చేసే పద్ధతులు - I	15 - 36
భాగం - 3 :	సహసంబంధాన్ని అధ్యయనం చేసే పద్ధతులు - II	37 - 53
ఖండం - II :	ప్రతిగమనం మరియు కాలశ్రేణులు	55
భాగం - 4 :	ప్రతిగమన విశ్లేషణ	57 - 64
భాగం - 5 :	ప్రతిగమన సమీకరణాలు	65 - 86
భాగం - 6 :	కాలశ్రేణుల విశ్లేషణ	87 - 95
భాగం - 7 :	ప్రవృత్తిని కొలవడం	96 - 111
ఖండం - III :	సూచీసంఖ్యలు	113
భాగం - 8 :	సూచీసంఖ్యలు	115 - 125
భాగం - 9 :	సూచీసంఖ్యల నిర్మాణం	126 - 144
భాగం - 10 :	భారిత సూచీసంఖ్యల నిర్మాణం	145 - 195
భాగం - 11 :	జీవనవ్యయ సూచీసంఖ్యలు	196 - 212
ఖండం - IV :	సంభావ్యత	213
భాగం - 12 :	సంభావ్యత భావనలు	215 - 224
భాగం - 13 :	సంభావ్యత సిద్ధాంతాలు మరియు విధానాలు	225 - 249
ఖండం - V :	సంభావ్యత విభాజనాలు	251
భాగం - 14 :	విచ్ఛిన్న సంభావ్యత విభాజనాలు	253 - 288
భాగం - 15 :	అవిచ్ఛిన్న సంభావ్యత విభాజనాలు	289 - 313