

**BA124PSY-E**

**B.A.**

**FIRST YEAR SEMESTER – I**

**PSYCHOLOGY**

**Foundations of Psychology**



*“We may forego material benefits of civilization, but we cannot forego our right and opportunity to reap the benefits of the highest education to the fullest extent...”*

**Dr. B. R. Ambedkar**

**Dr. B. R. AMBEDKAR OPEN UNIVERSITY  
HYDERABAD**

**2017**

# CONTENTS

| <b>Block/Unit No.</b> | <b>Title</b>   | <b>Page No.</b> |
|-----------------------|--|-----------------|
| <b>Block 1:</b>       | <b>Introduction</b>                                    | <b>1</b>        |
| Unit-1:               | Nature and Scope of Psychology                         | 3               |
| Unit-2:               | Historical and Contemporary Perspectives in Psychology | 20              |
| Unit-3:               | Methods of Psychology                                  | 36              |
| <b>Block 2:</b>       | <b>Biological Basis of Behavior</b>                    | <b>53</b>       |
| Unit-4:               | Neural Basis of Behavior                               | 55              |
| Unit-5:               | Hormonal Basis of Behavior                             | 72              |
| Unit-6:               | Nature-Nurture Controversy on Behavior                 | 81              |
| <b>Block 3:</b>       | <b>Sensation and Perception</b>                        | <b>93</b>       |
| Unit-7:               | Sensory Processes                                      | 95              |
| Unit-8:               | Attention  | 113             |
| Unit-9:               | Perception   | 123             |
| <b>Block 4:</b>       | <b>Dynamics of Behavior</b>                            | <b>145</b>      |
| Unit-10:              | Emotions   | 147             |
| Unit-11:              | Motivation   | 156             |
| •                     | Model Examination Question Paper                       | 171             |

BA124PSY-T

బి.ఎ.

మొదటి సంవత్సరము సెమిస్టర్ - 1

మనోవిజ్ఞానశాస్త్రం

మనోవిజ్ఞానశాస్త్ర మూలాలు



“మనం నాగరికత సమకూర్చిన వస్తుగత ప్రయోజనాలను వదులుకోవొచ్చునేమోగాని, సర్వోత్కృష్టమైన విద్య అందించే ఫలాలను సంపూర్ణంగా అనుభవించే అవకాశాలను, హక్కులను మాత్రం కోల్పోకూడదు”.

- డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్

డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ సార్వత్రిక విశ్వవిద్యాలయం

హైదరాబాదు

2017

## విషయసూచిక

| క్రమ సంఖ్య      | ఖండం/భాగం   | పేజీ. నం.  |
|-----------------|---|------------|
| <b>ఖండం - 1</b> | <b>: పరిచయం</b>                                     | <b>1</b>   |
| భాగం - 1        | : మనోవిజ్ఞాన శాస్త్ర స్వభావం, పరిధి                 | 2          |
| భాగం - 2        | : మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రం - చారిత్రక, సమకాలిక దృక్పథాలు | 22         |
| భాగం - 3        | : మనోవిజ్ఞాన శాస్త్ర పద్ధతులు                       | 39         |
| <br>            |   |            |
| <b>ఖండం - 2</b> | <b>: జైవికాధార ప్రవర్తన</b>                         | <b>57</b>  |
| భాగం - 4        | : ప్రవర్తన - నాడీ వ్యవస్థ మూలాధారాలు                | 58         |
| భాగం - 5        | : ప్రవర్తన - హార్మోనుల మూలాధారాలు                   | 80         |
| భాగం - 6        | : ప్రవర్తనపై అనువంశికత, పరిసరాల ప్రభావం             | 89         |
| <br>            |   |            |
| <b>ఖండం - 3</b> | <b>: సంవేదన మరియు ప్రత్యక్షము</b>                   | <b>106</b> |
| భాగం - 7        | : సంవేదన ప్రక్రియలు                                 | 107        |
| భాగం - 8        | : అవధానము   | 128        |
| భాగం - 9        | : ప్రత్యక్షము                                       | 139        |
| <br>            |   |            |
| <b>ఖండం - 4</b> | <b>: ప్రవర్తన గతిశీలత</b>                           | <b>161</b> |
| భాగం - 10       | : ఉద్వేగాలు   | 162        |
| భాగం - 11       | : ప్రేరణ  | 174        |
| •               | మాదిరి పరీక్షా ప్రశ్నా పత్రము                       | 192        |