

वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय, कोटा

अनुक्रमणिका

Syllabus

इकाई सं.	इकाई का नाम
1	सांख्यिकी: अर्थ एवं इसके उपयोग और मनोवैज्ञानिक मापन में सांख्यिकी की उपयोगिता एवं सार्थकता
2	विवरणात्मक सांख्यिकी तथा उसके उपयोग
3	अनुमानात्मक सांख्यिकी और उसके उपयोग, विवरणात्मक और अनुमानात्मक सांख्यिकी में अन्तर
4	सामान्य सम्भाव्यता वक्र की प्रकृति तथा विशेषताएँ
5	सामान्य सम्भाव्यता वक्र के अनुप्रयोग
6	असामान्य (असममित) वितरण
7	प्रोडक्ट मोमेन्ट सहसंबंध गुणांक, क्रम अन्तर सहसंबंध गुणांक : महत्व एवं उपयोग
8	द्वि - क्रम सहसंबंध गुणांक, बिन्दु द्विक्रम सहसंबंध एवं आसंग गुणांक
9	क्रान्तिक अनुपात, टी परीक्षण एवं प्रसरण-विश्लेषण
10	काई वर्ग परीक्षण तथा मध्यांक परीक्षण
11	सार्थकता स्तर, स्वतन्त्रता के अंश तथा प्रथम एवं द्वितीय प्रकार की त्रुटि
12	मापन का अर्थ एवं उद्देश्य, मापन एवं मूल्यांकन में अंतर
13	परिमाणात्मक एवं गुणात्मक मापन
14	मनोवैज्ञानिक मापन के स्तर, विभिन्न प्रकार के मापन के स्तर
15	परीक्षण रचना के सोपान, पदों का लेखन एवं चयन पद विश्लेषण तकनीक
16	कठिनाई स्तर एवं विभेदन शक्ति
17	विश्वसनीयता अर्थ एवं प्रकार
18	परीक्षण विश्वसनीयता ज्ञात करने की विधियाँ
19	वैधता: अर्थ एवं प्रकार
20	वैधता आंकलन की विधियाँ
21	परीक्षण का मानकीकरण: अर्थ, महत्व एवं विशेषताएँ
22	प्रतिमान प्राप्तांकों के प्रकार एवं उपयोग
23	मानक के विकास की कसौटियाँ