



DETAILED SYLLABUS of M. A. EDUCATION

FIRST SEMESTER

MAEduC-101 સંશોધન પદ્ધતિ - I

UNIT	COURSE CONTENTS	Credit
1	સંશોધન પદ્ધતિના આધારો	1
1.1	સંશોધન અને શૈક્ષણિક સંશોધનનો અર્થ, કાર્યક્ષેત્ર અને ઉદ્દેશ્ય	
1.2	સંશોધનની લાક્ષણિકતાઓ અને સંશોધનના પ્રકારો	
1.3	સંશોધનની પ્રક્રિયા અને ક્ષેત્ર	
1.4	સંશોધનમાં નીતિમતા	
2	સંદર્ભ સાહિત્યની સમીક્ષા	1
2.1	સંદર્ભ સાહિત્યની સમીક્ષાનો અર્થ	
2.2	સંદર્ભ સાહિત્યની સમીક્ષાના સોપાનો	
2.3	સંદર્ભ સાહિત્યની સમીક્ષાનું અહેવાલ લેખન	
2.4	પુસ્તકાલય કૌશલ્ય અને ઓનલાઇન સમીક્ષા	
3	ઉત્કલ્પના અને ચલ	1
3.1	સંશોધન સમસ્યાની પસંદગી	
3.2	ઉત્કલ્પના અને સંશોધન પ્રશ્નો	
3.3	હેતુઓ અને ચલ	
3.4	સંશોધન દરખાસ્તના સોપાનો	
4	સંશોધન ઉપકરણ અને પ્રવિધિ	1
4.1	સંશોધન ઉપકરણનો અર્થ અને પ્રકાર	
4.2	પ્રદત્તના પ્રકારો - સંખ્યાત્મક અને ગુણાત્મક	
4.3	ઉપકરણ - પ્રશ્નાવલી, ક્રમ-માપદંડ, ઓળખ્યાદી	
4.4	પ્રવિધિ - સાક્ષત્કાર, અવલોકન, સામાજિકતામિતિ	

References :

1. Aggarwal, Y.P. (1998), The Science of Educational Research: A Source Book, Normal, Kuruksheetra
2. Best, John W. and Kahn James V (1995), Research in Education, Prentice Hall, New Delhi
3. Burns, R.B. (1991), Introduction to research in education, Prentice Hall, New Delhi
4. Kerlinger, F.N. (1973), Foundation of Behavioral Research, Holt, Rinehart and Winston, New York
5. Koul, Lokesh (1988), Methodology of Educational Research, Vikas, New Delhi
6. McMillan, James H. and Schumacher, S. (1989), Research on Education: A

7. conceptual Introduction, Harper and Collins, New York
8. Mouly, A.J. (1963), the Science of Educational Research, Eurasia, New Delhi
9. Neuman, W.L. (1997), Social Research Methods: Qualitative and Quantitative
10. Approaches ,Allyn and Bacon, Boston
11. Van Dalen, D.B.(1962), Understanding Educational research, Mc Graw Hill , New York
12. Young, P.V. (1960), Scientific Social Surveys and research, prentice hall, New Delhi
13. Miller, D.C.&Salkind , N.J. (2002) Handbook of Research Design and Social
14. Measurement , Sage Publications , London
15. Ruane, Janet M (2004), Essentials of Research Methods to Social Science Research, Blackwell Publications Ltd.

ગુજરાતી સંદર્ભો:-

16. ઉચાટ. ડી.એ. (૨૦૧૨). બીજી આવૃત્તિ. શિક્ષણ અને સામાજિક વિજ્ઞાનોમાં સંશોધનનું પધ્ધતિશાસ્ત્ર. રાજકોટ: પારસ પ્રકાશન.
17. શાહ. એચ. ટી. (૨૦૧૩). શૈક્ષણિક સંશોધનના ઉપકરણો અને પ્રવિધિઓ. અમદાવાદ : અક્ષર પબ્લિકેશન.
18. શુક્લ. એસ. એસ. (૨૦૧૭). ત્રીજી આવૃત્તિ. સંશોધન પધ્ધતિ પાથેચ. અમદાવાદ : ક્ષિતિ પબ્લિકેશન.
19. આચાર્ય. એમ. (૨૦૧૭). શિક્ષણમાં સંશોધનનું પધ્ધતિશાસ્ત્ર. અમદાવાદ : અક્ષર પબ્લિકેશન
20. શુક્લ. એસ. પી. (૨૦૧૪). ત્રીજી આવૃત્તિ. સંશોધન પધ્ધતિ પાથેચ. અમદાવાદ : ક્ષિતિ પબ્લિકેશન.
21. ડી.એ.ઉચાટ (૨૦૧૨). દ્વિતિય આવૃત્તિ શિક્ષણ અને સામાજિક વિજ્ઞાનોમાં સંશોધનનું પધ્ધતિશાસ્ત્ર : રાજકોટ : પારસ પ્રકાશન
22. ઢીલા. બી.ડી. (૨૦૧૩). પ્રથમ આવૃત્તિ. સંશોધન પધ્ધતિ, અમદાવાદ : અક્ષર પબ્લિકેશન.
23. શાહ ડી.બી. (૨૦૦૯). શૈક્ષણિક સંશોધન (દિશા દર્શન). અમદાવાદ : પ્રમુખ પ્રકાશન
24. ઝા.એ.એસ. (૨૦૧૦). શૈક્ષણિક સંશોધન. આગ્રા : અગ્રવાલ પબ્લિકેશન
25. દંતાણી કે.કે. અને ડૉ. દિવાન. આર.કે. (૨૦૧૭). પ્રથમ આવૃત્તિ શિક્ષણ અને સંશોધન અભિયોગ્યતા. અમદાવાદ : અક્ષર પબ્લિકેશન
26. દેસાઇ. આર.એન. અને જાની બી.બી. (૨૦૧૬). ક્રિયાત્મક સંશોધનની ઇષ્ટતમ પધ્ધતિઓ દ્વિતિય આવૃત્તિ અમદાવાદ: યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ.
27. વ્યાસ સી. પી. (૨૦૦૧). બીજી આવૃત્તિ. સાહિત્ય સંશોધનની પધ્ધતિ અમદાવાદ : યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ.
28. દેસાઇ એચ. જી. અને દેસાઇ કે. જી. (૨૦૧૩). આઠમી આવૃત્તિ. સંશોધન પધ્ધતિ અને પ્રવિધિઓ : અમદાવાદ : યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ.
29. ઉચાટ ડી.એ. (૨૦૧૭). પ્રથમ આવૃત્તિ. અધિવિશ્લેષણ : સંશોધનોથી એક ડગલું આગળ રાજકોટ : પારસ પ્રકાશન