

SARDAR PATEL UNIVERSITY
Programme & Subject: Bachelor of Education
Semester: II
Syllabus with Effect from: June-2013

Paper Code: UE02CBED02	Total Credit: 3
Title Of Paper: Learning & Evaluation in Education	

Unit	Description in Detail	Weightage (%)
I	Learning Theories & Learning Styles Theories of Learning Behaviorism (Skinner) Concepts, experiments and Implications Roger's Information processing theory Model and Implications Learning Styles Visual Kinesthetic Disabled child (Characteristics and Implications) Intellectually deficient Gifted and creative	30%
II	Evaluation, measurement and its tools Evaluation and measurement Concept of evaluation and measurement with difference Process of Evaluation Rating Scale Concept and importance Types Questionnaire Concept and importance Types	30%
III	Educational Statistics, Testing and NPC Educational Statistics Percentile, percentile rank and standard score (T Score) Spearman's correlation (Computation only) Teacher made test and standardize test Concept, construction steps and importance Difference Normal Probability Curve Characteristics Skewness	40%

Basic Text & Reference Books:-

- Atkinson, Richard C et Al (1983). Introduction to Psychology, Harcourt Brace Johancvich Inc, New York
- Barry and Johnson (1964). Classroom Group Behavior, Macmillan, New York
- Best, John W (1978). Research in Education New Jersey, Prentice Hall Inc
- Bhargava, Mahesh (1994). Introduction to Exceptional Children, Sterling Publishers Pvt. Ltd, New Delhi



- Christian, Jyoti (1984). Classroom Group Dynamics, Anu Book, Meerut
- ઉચાટ, ડી.એ. (1988). સંશોધનના પ્રારંભે, અક્ષરભવન, રાજકોટ
- દેસાઈ, એચ.જી. અને દેસાઈ કે.જી. (1989). સંશોધન પધ્ધતિઓ અને પ્રવિધીઓ, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ
- દેસાઈ, એચ.જી. અને વિવેદી, એમ.ડી. (1982). શૈક્ષણિક સંશોધનની રુપરેખા સૌરાષ્ટ્રયુનિવર્સિટી, રાજકોટ
- શાહ, વી.પી. (1988). સંશોધન અહેવાલ લેખન, યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ, અમદાવાદ
- દરજી, ડી.આર, શૈક્ષણિક માપન અને શિક્ષણમાં મૂલ્યાંકન પ્રવિધીઓ યુનિવર્સિટી ગ્રંથ નિર્માણ બોર્ડ – અમદાવાદ
- મહેતા અને પટેલ. શૈક્ષણિક મૂલ્યાંકન, અનડા પ્રકાશન, અમદાવાદ
- દેસાઈ, કે. જી. (2007). મૂલ્યાંકન પ્રવિધીઓ-જયભારત પ્રકાશન, અમદાવાદ
- દોંગા, નનુભાઈ(2007). શિક્ષણનું મનોવિજ્ઞાન, નિજિજન પ્રકાશન, રાજકોટ
- પટેલ, આર. એસ. શૈક્ષણિક સંશોધન માટે આંકડાશાસ્ત્રીય પધ્ધતિ, જય પબ્લીકેશન, અમદાવાદ

