জাতীয় শিক্ষানীতি 2020 অনুসারে বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়ের 4 years and 3 years UG Programme in Education-এর নতুন পাঠক্রম অনুযায়ী লিখিত।

শিক্ষার নীতি

(PRINCIPLES OF EDUCATION)

Vidyasagar University (1st Semester)

4 Year Minor (Disc.-I): EDCMI01 3 Year Major—(Disc.-A1/B1): EDCMPJ101 & Minor (Disc.-C1): EDCMI01

Prof. (Dr.) Mihir Kumar Chatterjee

MA (Philosophy), MA (Education), PhD (Education)
Former Principal, Barrackpore Rastraguru Surendranath College, 24 Pgs. (N)
Former Principal, Mohanonda BEd College, Durgapur

Prof. (Dr.) Asis Kumar Dandapat

MA (Education), MA (Psychology), MEd, MPhil, PhD (Education), PGDEPA (NUEPA, New Delhi) Principal, Hijli College, Kharagpur

Dr. Gokul Ch. Patra

MA (Education), PhD (Education) Assistant Professor, Department of Education Midnapore College (Autonomous), Midnapore



প্রকাশক ও পুস্তক বিক্রেতা

25B, বেনিয়াটোলা লেন, কলকাতা-700 009 Website: www.ritapublication.com

পাঠ্যক্রম (Syllabus)

Vidyasagar University (1st Semester)

4 Year UG Programme (Education)

Minor (Disc.-I): EDCMI01—Principles of Education 3 Year UG Programme (Education)

Major (Disc.-A1/B1): EDCMPJ101—Foundation of Education Minor (Disc.-C1): EDCMI01—Principles of Education

Unit-I: Concept of Education

- (a) The narrow and broader concept of education
- (b) Education as process and product, as Science and Arts
- (c) Meaning, nature, and scope of education. Aims of education individual, social, vocational and democratic.
- (d) Aims of modern education with special reference to Delor's Commission.

Unit-II: Factors of Education

- (a) Child/learner: influence of heredity and environment on the learner
- (b) Teacher: qualities and duties of a good teacher.
- (c) Curriculum- concept and types; Co-curricular activities: meaning, values and significance.
- (d) Educational institutions: informal, formal and non-formal, their interrelation.

Unit-III: Agencies of Education

- (a) Home
- (b) School
- (c) State
- (d) Mass media- television, radio, cinema and newspaper

Unit-IV: Child Centricism and Play-way in Education

- (a) Concept of child-centricism in education.
- (b) Characteristics and significance of child centricism in education.
- (c) Concept of play and work. Characteristics of play way in Education.
- (d) Kindergarten, Montessori and Project method.

সূচিপত্ৰ (Contents)

1. শিশ্ব	চার ধারণা (Concept of Education)	1-8
1.1.	শিক্ষার সংকীর্ণ এবং ব্যাপক ধারণা	
	(Narrow and Broader Concept of Education) 1	
1.1.1.	শিক্ষার সংকীর্ণ দিক (Narrow Aspect of Education) 2	
1.1.2.	শিক্ষার ব্যাপক দিক (Broader Aspect of Education) 5	
1.1.3.	শিক্ষার সংকীর্ণ এবং ব্যাপক দিকের মধ্যে পার্থক্য (Difference	
	between Narrow and Broader Aspect of Education) 6	
1.2.	প্রক্রিয়া এবং ফল হিসেবে শিক্ষা	
	(Education as Process and Product) 7	
1.2.1.	প্রক্রিয়া হিসেবে শিক্ষা (Education as the Process) 7	
1.2.2.	ফল হিসেবে শিক্ষা (Education as the Product) 8	
1.3.	বিজ্ঞান এবং কলা হিসেবে শিক্ষণ	
	(Teaching as Science and Arts) 9	
1.4.	শিক্ষার অর্থ, প্রকৃতি এবং পরিধি	
	(Meaning, Nature and Scope of Education) 12	
1.4.1.	শিক্ষার অর্থ (Meaning of Education) 12	
1.4.2.	শিক্ষার সংজ্ঞা (Definition of Education) 12	
1.4.3.	শিক্ষার বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Education) 14	
1.4.4.	শিক্ষার কার্যাবলি (Functions of Education) 16	
1.4.5.	শিক্ষার প্রকৃতি (Nature of Education) 17	
1.4.6.	শিক্ষার পরিধি (Scope of Education) 19	
1.4.7.		
	A. শিক্ষার দার্শনিক ভিত্তি	
	(Philosophical Basis of Education) 21	
	B. শিক্ষার মনোবৈজ্ঞানিক ভিত্তি	
	(Psychological basis of Education) 22 C. শিক্ষার সমাজবৈজ্ঞানিক ভিত্তি	
	(Sociological basis of Education) 24	
	D. শিক্ষার অর্থনৈতিক ভিত্তি	
	(Economical basis of Education) 25	
	E. শিক্ষার জৈবিক ভিত্তি (Biological basis of Education) 27	
1.5.	শিক্ষার লক্ষ্যসমূহ (Aims of Education) 27	
1.5.1.	শিক্ষার লক্ষ্যের ধারণা (Concept of Aims of Education) 27	
	1	

1.5.2.	শিক্ষার লক্ষ্যের দার্শনিক ভিত্তি
	(Philosophical Basis of Aims of Education) 28
1.5.2.1.	ভাববাদ ও শিক্ষার লক্ষ্য
	(Idealism and Aims of Education) 29
1.5.2.2.	প্রকৃতিবাদ ও শিক্ষার লক্ষ্য
	(Naturalism and Aims of Education) 30
1.5.2.3.	প্রয়োগবাদ ও শিক্ষার লক্ষ্য
	(Pragmatism and Aims of Education) 30
1.5.3.	শিক্ষার লক্ষ্যের গুরুত্ব
	(Importance of the Aims of Education) 32
1.5.4.	শিক্ষার লক্ষ্যের প্রয়োজনীয়তা
	(Necessity of Aims of Education) 32
	শিক্ষার লক্ষ্যের প্রকারভেদ (Types of Educational Aims) 33
1.5.6.	শিক্ষার লক্ষ্য নির্ধারণ
	(Determination of Aims of Education) 34
1.5.7.	শিক্ষার ব্যক্তিতান্ত্রিক লক্ষ্য
	(Individualistic Aim of Education) 35
	শিক্ষার সমাজতান্ত্রিক লক্ষ্য (Socialistic Aim of Education) 38
	শিক্ষার বৃত্তিমূলক লক্ষ্য (Vocational Aim of Education) 40
	শিক্ষার গণতান্ত্রিক লক্ষ্য (Democratic Aim of Education) 42
1.5.11.	শিক্ষার অভিযোজনমূলক লক্ষ্য
	(Adjustmental Aim of Education) 45
	শিক্ষার আধ্যাত্মিক লক্ষ্য (Spiritual Aim of Education) 46
	শিক্ষার নৈতিক লক্ষ্য (Moral Aim of Education) 47
1.5.14.	শিক্ষার কৃষ্টি বা সংস্কৃতিমূলক লক্ষ্য
	(Cultural Aim of Education) 49
1.5.15.	শিক্ষার অর্থনৈতিক লক্ষ্য (Economical Aim of Education) 50
1.6.	ডেলর্স কমিশনের আলোকে আধুনিক শিক্ষা (Modern Education
	with Special Reference to Delors Commission) 52
1.6.1.	একবিংশ শতাব্দীর শিক্ষার লক্ষ্য
	(Aims of Education in 21st Century) 53
1.6.2.	শিক্ষার চারটি স্তম্ভ (Four Pillars of Education) 53
1.6.2.1.	জ্ঞানার্জনের জন্য শিক্ষা (Learning To Know) 53
1.6.2.2.	কর্মের জন্য শিক্ষা (Learning To Do) 56
1.6.2.3.	একত্রে বসবাসের জন্য শিক্ষা (Learning To Live Together) 59
1.6.2.4.	সম্পূর্ণ মানুষ হয়ে ওঠার শিক্ষা (Learning To Be) 61
•	প্রশোভরে অনুশীলনী 64

2. শিক্ষার উপাদানসমূহ (Factors of Education) ... 84-185 2.1. শিক্ষা প্রক্রিয়ার উপাদানসমূহ (Factors of Education) 84 2.1.1. বিদ্যার্থী বা শিশু (Learner or Child) 84 2.1.2. 图本 (Teacher) 85 2.1.3. পাঠকুম (Curriculum) 87 2.1.4. শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান বা বিদ্যালয় (Educational Institution or School) 88 2.1.5. শিক্ষার উপাদানগলির পারস্পরিক সম্বন্ধ (Interrelation between Factors of Education) 89 2.2. শিক্ষার্থী: শিক্ষার্থীদের উপরে বংশগতি এবং পরিবেশের প্রভাব (Learner: Influence of Heredity and **Environment on the Learner) 91** 2.2.1. শিক্ষার্থীর বংশগতি (Learner's Heredity) 91 2.2.2. শিক্ষার্থীর পরিবেশ (Learner's Environment) 92 2.2.3. বংশগতি ও পরিবেশের সম্পর্ক (Relationship between Heredity and Environment) 93 2.3. শিক্ষক: একজন ভালো শিক্ষকের গণাবলি ও কর্তব্যসমূহ (Teacher: Qualities and Duties of a Good Teacher) 95 2.3.1. প্রাচীন শিক্ষাব্যবস্থায় শিক্ষকের ভূমিকা (Role of Teacher in Ancient Education System) 95 2.3.2. আধুনিক শিক্ষায় শিক্ষকের ভূমিকা (Role of Teacher in Modern Education System) 96 (A) ব্যক্তিগত বৈশিষ্ট্যাবলি (Personal Characteristics) 96 (B) পেশাগত বৈশিষ্ট্যাবলি (Professional Characteristics) 99 2.3.3. শিক্ষকের কাজ (Functions of a Teacher) 102 2.3.4. শিক্ষণে শিক্ষকের ভূমিকা (Role of Teacher in Teaching) 104 2.3.5. শিক্ষকের পেশাগত নৈতিকতা (Professional Ethics of Teacher) 106 2.3.6. শিক্ষকের গুণাবলি (Qualities of Teacher) 107 A. শিক্ষাগত যোগ্যতা (Academic Qualities) 107 B. পেশাগত গুণাবলি (Professional Qualities) 107 C. ব্যক্তিগত গণাবলি (Personal Qualities) 108 2.3.7. শিক্ষকের কর্তব্য (Duties of Teacher) 109 2.3.8. শিক্ষকের পেশাগত দায়বদ্ধতা

(Professional Accountability of Teacher) 111

2.4.	পাঠক্রম: ধারণা এবং প্রকারভেদ
	(Curriculum: Concept and Types) 112
2.4.1.	
	(Etymological Meaning of Curriculum) 112
2.4.2.	পাঠক্রমের গতানুগতিক ধারণা
	(Traditional Concept of Curriculum) 113
2.4.3.	পাঠক্রমের আধুনিক ধারণা
	(Modern Concept of Curriculum) 114
2.4.4.	
	(Difference between Traditional and
2.45	Modern Concept of Curriculum) 116 পাঠকুমের সংজ্ঞা (Definition of Curriculum) 119
2.4.5.	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.4.7.	
	পাঠকমের পরিধি (Scope of Curriculum) 128
	পাঠক্রমের বিবর্তন (Evolution of Curriculum) 130
2.4.10.	,
2.4.11.	~ '
0.4.10	(Principles of Curriculum Planning) 132
2.4.12.	
2.4.13.	(Factors of Curriculum Construction) 133 পাঠক্রম প্রণয়নের নীতিসমূহ
2.4.13.	(Principles of Curriculum Construction) 137
2.5	_
2.5.	সহপাঠক্রমিক কার্যাবলি: অর্থ, গুরুত্ব এবং তাৎপর্য (Co-curricular Activities: Meaning, Values and
	Significance) 144
2.5.1	
2.5.1.	প্রসাত্ত্বামক কাবাবালর বার্ণা (Concept of Co-curricular Activities) 144
2.5.2.	
2.3.2.	(Objectives of Co-curricular Activities) 145
2.5.3.	
2.0.0.	(Characteristics of Co-Curricular Activities) 147
2.5.4.	
	(Types of Co-Curricular Activities) 148
2.5.5.	সহপাঠক্রমিক কার্যাবলির গুরুত্ব
	(Importance of Co-curricular Activities) 151
2.5.6.	
	(Principles of organizing Co-curricular Activities) 153

2.5.7.	সহপাঠক্রমিক কার্যাবলি সংগঠনে শিক্ষক/শিক্ষিকার ভূমিকা
	(Role of Teachers to organize Co-curricular Activities) 154
2.5.8.	
	(Limitations of Organizing Co-curricular Activities) 155
2.6.	বিদ্যালয় বা শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান
	(School or Educational Institutions) 156
2.6.1.	বিদ্যালয় বা শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের সংজ্ঞা
	(Definition of School or Educational Institution) 156
2.6.2.	বিদ্যালয় বা শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানের কার্যাবলি
	(Functions of School or Educational Institution) 157
2.7.	অপ্রথাগত, প্রথাগত ও প্রথাবহির্ভূত শিক্ষা ও তাদের আন্তঃসম্পর্ক
	(Informal, Formal and Non-formal and
	their Interrelation) 160
2.7.1.	অপ্রথাগত বা অনিয়ন্ত্রিত শিক্ষা (Informal Education) 161
2.7.1.1.	
2.7.1.2.	অপ্রথাগত শিক্ষার বৈশিষ্ট্য
	(Characteristics of Informal Education) 161
2.7.1.3.	~
	(Limitations of Informal Education) 162
	প্রথাগত বা নিয়ন্ত্রিত শিক্ষা (Formal Education) 163
2.7.2.1.	প্রথাগত শিক্ষার ধারণা
2722	(Concept of Formal Education) 163
2.7.2.2.	প্রথাগত শিক্ষার বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Formal Education) 163
2723	প্রথাগত শিক্ষার সীমাবন্ধতা
2.1.2.3.	(Limitations of Formal Education) 164
2.7.3.	প্রথাবহির্ভূত শিক্ষা (Non-formal Education) 165
2.7.3.1.	- / -
	(Concept of Non-Informal Education) 165
2.7.3.2.	
	(Characteristics of Non-formal Education) 166
2.7.3.3.	প্রথাবহির্ভূত শিক্ষার সীমাবন্ধতা
	(Limitations of Non-formal Education) 167
2.7.4.	
	(Comparison among Informal, Formal and
	Non-formal Education) 168
•	প্রশোত্তরে অনুশীলনী 170

3. শিক্ষ	গর সংস্থাসমূহ (Agencies of Education) 186-23
3.1.	পরিবার (Family) 186
3.1.1.	পরিবারের শিক্ষামূলক কার্যাবলি
	(Educational Functions of Family) 186
3.1.2.	পরিবারকে শিক্ষার কার্যকরী মাধ্যম হিসেবে গড়ে তোলার উপায়
	(Way to make the Family an
2 1 2	Effective Agency of Education) 188 পরিবারের সীমাবন্ধতা (Limitations of Family) 189
	বিদ্যালয় (School) 189
	বিদ্যালয়ের কার্যাবলি (Functions of School) 190
	বিদ্যালয়ের সীমাবন্ধতা (Limitations of School) 192
3.2.3.	বিদ্যালয় সমাজের ক্ষুদ্র সংস্করণ
	(School is a Miniature of Society) 192
	রাফ্র (State) 194
3.3.1.	রাষ্ট্র এবং শিক্ষার মধ্যে সম্পর্ক
2 2 2	(Relation between State and Education) 195
3.3.2.	শিক্ষার উপর রাষ্ট্রীয় নিয়ন্ত্রণ এবং তার সুফল (State Control on Education and its Merits) 196
2 2 2	পিক্ষার উপর রাষ্ট্রীয় নিয়ন্ত্রণের বিপক্ষে যুক্তি
3.3.3.	(Arguments against the State Control of Education) 197
3.3.4.	রাষ্ট্রের শিক্ষামূলক কার্যাবলি (Educational Functions of the State) 197
	ধর্মীয় প্রতিষ্ঠান (Religious Institution) 199
	ধর্মীয় প্রতিষ্ঠানের কার্যাবলি
	(Activities of Religious Institution) 200
3.4.2.	ধর্মীয় প্রতিষ্ঠানের সীমাবন্ধতা
	(Limitations of Religious Institution) 200
3.5.	ক্লাব (Club) 200
3.5.1.	ক্লাবের শিক্ষামূলক দায়িত্ব
	(Educational Functions of Club) 201
3.5.2.	ক্লাবের সীমাবন্ধতা (Limitations of Club) 201
3.6.	সামাজিক-সাংস্কৃতিক সংস্থা (Socio-Cultural Organisation) 202
3.6.1.	সামাজিক-সাংস্কৃতিক সংগঠনের ভিত্তি
	(Foundation of Socio-Cultural Organization) 202
3.6.2.	সামাজিক-সাংস্কৃতিক সংস্থার লক্ষ্য
	(Aims of Socio-Cultural Organisation) 203

3.6.3.	সামাজিক-সাংস্কৃতিক সংস্থার কার্যাবলি (Activities of Socio-Cultural Organisation) 203
3.7	সম্প্রদার (Community) 205
	সম্প্রদায়ের ধারণা (Concept of Community) 205
3.7.1.	•
3.7.2.	(Characteristics of Community) 205
3.7.3.	
	(The Community as an Agency of Education) 206
3.7.4.	
	(School as a Centre of Community Development) 208
3.8.	গ্রন্থাগার (Library) 210
3.8.1.	গ্রন্থাগারের গুরুত্ব (Importance of Library) 211
3.8.2.	গ্রন্থাগারের প্রকারভেদ (Types of Library) 212
3.8.3.	বিদ্যালয় গ্রন্থাগার (School Library) 214
3.9.	গণমাধ্যম (Mass Media) 216
3.9.1.	
3.9.1.1.	
	(Role of Television in Education) 218
3.9.1.2.	<u> </u>
	(Limitation of Television as an Agency of Education) 220
3.9.2.	
3.9.2.1.	
	(Role of Radio as a Media of Mass Education) 222
3.9.2.2.	বেতারের সীমাবন্ধতা (Limitations of Radio) 224
3.9.3.	চলচ্চিত্ৰ (Cinema) 224
3.9.3.1.	
	(Role of Cinema as a Media of Mass Education) 225
3.9.3.2.	
3.9.4.	\ 1 1 /
3.9.4.1.	গণশিক্ষার মাধ্যম হিসেবে সংবাদপত্তের ভূমিকা
2012	(Role of Newspaper as a Media of Mass Education) 228
3.9.4.2.	1 1 /
3.9.5.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	আন্তর্জাল (Internet) 230
•	প্রশোত্তরে অনুশীলনী 231

4. শিক্ষায় শিশুকেন্দ্রিকতা ও ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষা (Child-centricism and Play-way in Education) ... 240-296

4.1.	শিক্ষায় শিশুকেন্দ্রিকতার ধারণা	
	(Concept of Child-centricism in Education)	24 0

- 4.1.1. শিশুকেন্দ্রিক শিক্ষার অর্থ (Meaning of Child-centric Education 240
- 4.1.2. শিশুকেন্দ্রিক শিক্ষার বিবর্তন
 (Evolution of Child-centric Education) 240
- 4.1.3. শিক্ষায় শিশুকেন্দ্রিকতার বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Child-centricism in Education) 244
- 4.1.4. শিক্ষায় শিশুকেন্দ্রিকতার তাৎপর্য (Significance of Child-centricism in Education) 247
 - 4.2. ক্রীড়া এবং কর্মের ধারণা (Concept of Play and Work) 249
- 4.2.1. ক্রীড়ার বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Play) 250
- 4.2.2. ক্রীড়া ও কর্মের মধ্যে পার্থক্য (Difference between Play and Work) 251
 - 4.3. ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষা (Play-way in Education) 252
- 4.3.1. ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষার ধারণা (Concept of Play-way in Education) 252
- 4.3.2. ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষার বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Play-way in Education) 253
- 4.3.3. ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষার গুরুত্ব (Importance of Play-way in Education) 254
- 4.3.4. ক্রীড়াভিত্তিক শিক্ষার সীমাবন্দ্বতা (Limitations of Play-way in Education) 255
 - 4.4. কিন্ডারগার্টেন পদ্ধতি (Kindergarten Method) 256
- 4.4.1. কিন্ডারগার্টেন পদ্ধতির বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Kindergarten Method) 265
- 4.4.2. কিন্ডারগার্টেন পদ্ধতির সুবিধা
 (Advantages of Kindergarten Method) 266
- 4.4.3. কিন্ডারগার্টেন পদ্ধতির সীমাবন্ধতা (Limitations of Kindergarten Method) 267
 - 4.5. মন্তেসরি পদ্ধতি (Montessori Method) 268
- 4.5.1. মন্তেসরির শিক্ষার লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য
 (Aims and Objectives of Montessori's Education) 269

- 4.5.2. মন্তেসরি শিক্ষাপন্ধতির প্রধান বৈশিষ্ট্যাবলি (Major Characteristics of Montessori Method) 269
- 4.5.3. মন্তেসরি পদ্ধতির বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Montessori Method) 274
- 4.5.4. মন্তেসরি পদ্ধতির সুবিধা
 (Advantages of Montessori Method) 275
- 4.5.5. মন্তেসরি পদ্ধতির সীমাবন্দ্রবা (Limitations of Montessori Method) 275 কিন্ডারগার্টেন ও মন্তেসরি পদ্বতির তুলনামূলক আলোচনা (Comparative Discussion between Kindergarten and Montessori Method) 276
 - 4.6. প্রকল্প পান্ধতি (Project Method) 278
- 4.6.1. প্রকল্প পদ্ধতির সংজ্ঞা (Definition of Project Method) 278
- 4.6.2. প্রকল্প পদ্ধতির বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Project Method) 278
- 4.6.3. প্রকল্প পদ্ধতির লক্ষ্য (Aims of Project Method) 279
- 4.6.4. প্রকল্প পন্ধতির নীতিসমূহ (Principles of Project Method) 280
- 4.6.5. প্রকল্পের বিভিন্ন প্রকার (Various Forms of Project) 280
- 4.6.6. প্রকল্প পদ্ধতির সুবিধা
 (Advantages of Project Method) 281
- 4.6.7. প্রকল্প পান্ধতির সীমাবন্ধতা
 (Limitations of Project Method) 282
- 4.6.8. প্রকল্প পদ্বতিতে শিক্ষকের ভূমিকা (Role of Teacher in Project Method) 283
- 4.6.9. প্রকল্প পন্ধতিতে শিক্ষার্থীদের ভূমিকা (Role of Students in Project Method) 283
 - প্রশোত্তরে অনুশীলনী 284