

CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
(CDOE)

THE UNIVERSITY OF BURDWAN



STRUCTURAL DESIGN OF SLM  
(SYLLABUS & CONTENTS)

DEPARTMENT OF EDUCATION (B.Ed.)

2022-2023

*Utpal Santra*  
13/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.Ed.)  
CDOE, B.U.

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*H. K. S. M.*  
17/05/22  
HOD & COURSE COORDINATOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.Ed.) CDOE, B.U.  
CDOE, B.U.  
Department of Education  
Burdwan University  
Bur

*Shamir*  
18/5/22  
DIRECTOR  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**2 – year B. Ed Programme**  
**Part – I**

**General Paper : I**  
**Philosophical Foundation of Education**



**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**  
**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713104**

17/05/22  
i  
Assistant Professor  
DEPT. OF EDUCATION (B ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

17/05/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

পাঠ-প্রণেতা

শ্রী অর্পণ দাস

(একক- ১,৪,৫,৬)

কোর-ফ্যাকাল্টি (বি.এড.)

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

অধ্যাপক তারাপদ চ্যাটার্জী

(একক- ২,৩,৭,৮)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

গলসী বি.এড. কলেজ, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান-৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ASSISTANT PROFESSOR

DEPT. OF EDUCATION (B.ED)

CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION

THE UNIVERSITY OF BURDWAN

ii

Director

Centre for Distance and Online Education

The University of Burdwan

Burdwan - 713101

# CONTENTS

	বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ :	শিক্ষার ধারণা	১
একক - ২ :	শিক্ষার তিতিসমূহ	৮
একক - ৩ :	শিশুকেন্দ্রিক শিক্ষা	২৭
একক - ৪ :	শিক্ষা ও দর্শন	৩৪
একক - ৫ :	শিক্ষাচিন্তকগণ ও শিক্ষার বিকাশে তাঁদের অবদান	৬১
একক - ৬ :	শিক্ষার উপাদান	৯৮
একক - ৭ :	পাঠক্রম	১১৫
একক - ৮ :	মূল্যবোধের শিক্ষা	১৩৫

*Shamir*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/05/22*

V  
*12/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (R ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Paper II : Sociological Foundation of  
Education



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION  
Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*S. Somu*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*Asst Prof*  
17/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*12u*  
17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী  
(একক- ৩,৪,৫)

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)  
ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

অধ্যাপক তারাপদ চ্যাটার্জী  
(একক- ১,২,৬,৭,৮)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
গলসী বি.এড. কলেজ, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী  
বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)  
ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসংখ্য © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়  
বর্ধমান—৭১৩ ১০৪  
পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড  
(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ii

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



## Contents

একক - ১ :	শিক্ষার সামাজিক ভিত্তি	১
একক - ২ :	জাতীয় কল্যাণের নিমিত্ত শিক্ষা	১৩
একক - ৩ :	শিক্ষা ও আর্থিক বিকাশ	২১
একক - ৪ :	শিক্ষা ও আধুনিকতা	৩৭
একক - ৫ :	শিক্ষার বিভিন্ন রূপ ও সংস্থাসমূহ	৪৯
একক - ৬ :	জনসংখ্যা শিক্ষা	৭১
একক - ৭ :	পরিবেশমূলক শিক্ষা	৯০
একক - ৮ :	ভারতীয় শিক্ষায় উদ্ভূত সমস্যাবলী	১০৭

*[Signature]* 12/05/22  
Assistant Professor  
Dept. of Education (B.Ed)  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
V

*[Signature]* 12/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*[Signature]* 12/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Paper III : Contemporary Issues and Development in  
Education



*Asst Prof* 17/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
UNIVERSITY OF BURDWAN

*Head* 17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*S. Sami* 17/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**  
**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713 104**



পাঠ-প্রণেতা

ডঃ মহুয়া বসু (চ্যাটার্জী)  
(একক- ১,২,৩)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
কালনা কলেজ (বি.এড. বিভাগ)  
কালনা, বর্ধমান।

অধ্যাপক তারাপদ চ্যাটার্জী  
(একক- ৪,৫,৬,৭,৮)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
গলসী বি.এড. কলেজ, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)  
ডিরেক্টরেট অফ ডিস্ট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়  
বর্ধমান-৭১৩ ১০৪  
পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড  
(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)  
কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : শিক্ষার ইতিহাসে এসেছে বিভিন্ন প্রভাব সৃষ্টিকারী কমিটি এবং কমিশনের গুরুত্বপূর্ণ অবদানের সংক্ষিপ্ত মূল্যায়ন	১
একক - ২ : স্বাধীনোত্তর পর্যায়ে এসেছে শিক্ষক ইতিহাসে বিভিন্ন প্রভাব সৃষ্টিকারী কমিটি ও কমিশনের গুরুত্বপূর্ণ অবদানের সংক্ষিপ্ত মূল্যায়ন : রাণাবৃক্ষণ কমিশন (১৯৪৮-৪৯), মুবালিয়র কমিশন (১৯৫২-৫৩), কোঠারী কমিশন (১৯৬৪-৬৬), জাতীয় শিক্ষানীতি (১৯৮৬) এবং PoA (১৯৯২)	১৩
একক - ৩ : স্বাধীন ভারতীয় সংবিধানে শিক্ষা সম্পর্কিত নির্দেশমূলক নীতিসমূহ	৩১
একক - ৪ : শিক্ষায় একাদশ ও দ্বাদশ পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা	৪০
একক - ৫ : গ্লোবাল মনিটরিং রিপোর্ট অফ ইউনেস্কো -২০০০	৫৭
একক - ৬ : সর্বজনীন মাধ্যমিক শিক্ষা	৭৮
একক - ৭ : শান্তি শিক্ষা	৯৫
একক - ৮ : শিক্ষায় বর্তমান সমস্যা ও উন্নতি	১১১

*[Signature]*  
17/05/22

*[Signature]*  
17/05/22

*[Signature]*  
17/05/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

2 – year B. Ed Programme

Part – I

Paper IV : Psychology of Learning



*Dr. Ananta Kumar*  
13/05/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan Univ. campus  
Burdwan

**THE UNIVERSITY OF BURDWAN**

**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

**Golapbag, P.O – Rajbati,**

**Burdwan – 713104**

*Shom*  
13/05/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

পাঠ-প্রণেতা

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

(একক- ১,২,৭,৮)

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ সোমনাথ দাস

(একক- ৩,৪,৫,৬)

কোর-ফ্যাকাল্টি (বি.এড.)

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড.)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান-৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

S. Samant  
Director

Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

12/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

12/05/22  
Head  
Department of Education  
University  
Burdwan

## CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : শিক্ষা-মনোবিদ্যা	১
একক - ২ : বুদ্ধি এবং বিকাশ	১৪
একক - ৩ : শিখনের ভিত্তি হিসাবে বিকাশ	৩৫
একক - ৪ : শিখন	৫২
একক - ৫ : শিখনের সঞ্চালন	৬৯
একক - ৬ : প্রেষণা	৯২
একক - ৭ : বুদ্ধি ও সৃজনশীলতা	১০৯
একক - ৮ : ব্যক্তিত্ব	১৩৮

*17/05/22*  
*[Signature]*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*17/05/22*  
*[Signature]*  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*17/05/22*  
*[Signature]*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**2 – year B. Ed Programme**  
**Part – II**

**General Paper : V**  
**Psychology of Instruction**



*19/05/22*

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*17/05/22*

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713104**

*17/5/22*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



## পাঠ-প্রণেতা

ডঃ সমর কুমার ঘোষ

(একক- ১,২)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

কাটোয়া কলেজ (বি.এড. বিভাগ), কাটোয়া, বর্ধমান

ডঃ মিন্টু হালদার

(একক- ৫,৬,৭,৮)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

মাইকেল মধুসূদন মেমোরিয়াল কলেজ (বি.এড. বিভাগ),

দুর্গাপুর, বর্ধমান

ডঃ সোমনাথ দাস

(একক- ৩,৪)

কোর ফ্যাকাল্টি,

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শীতলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিস্ট্যান্স এডুকেশন, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসমূহ © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয় বর্ধমান—৭১৩ ১০৪, পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগে

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENTS

	বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ :	শিক্ষণ	১
একক - ২ :	নির্দেশনা	৮
একক - ৩ :	নির্দেশনামূলক নক্সা	১৩
একক - ৪ :	নির্দেশনামূলক উদ্দেশ্য	২১
একক - ৫ :	শিক্ষণ পদ্ধতি	২৯
একক - ৬ :	প্রযুক্তিভিত্তিক শিক্ষণ কৌশল	৪৬
একক - ৭ :	শিক্ষণ মডেল	৫১
একক - ৮ :	শ্রেণীকক্ষ ব্যবস্থাপনা	৫৯

*[Signature]* 17/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]* 17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

2 – year B. Ed Programme  
Part – II

General Paper : VI  
Guidance & Counselling -  
Approaches & Strategies



*[Signature]* 17/05/22  
*[Signature]*

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

UNIVERSITY OF BURDWAN

DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golapbag, P.O – Rajbati,

Burdwan – 713104

*[Signature]* 17/05/22

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*[Signature]* 17/05/22

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ সোমনাথ দাস

(একক- ১,২,৩,৪)

কোর ফ্যাকাল্টি,

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

অধ্যাপক তারাপদ চ্যাটার্জী

(একক- ৫,৬,৭,৮)

গলসী বি.এড. কলেজ, বর্ধমান

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান-৭১৩ ১০৮

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : মানসিক স্বাস্থ্য এবং অভিযোজন / সংগতিবিধান	১
একক - ২ : অসংগতি/অপসংগতি	১২
একক - ৩ : নির্দেশনা	২২
একক - ৪ : পরামর্শদান	৫৩
একক - ৫ : নির্দেশনা ও পরামর্শদানের তথ্য সংগ্রহের কৌশল	৬৪
একক - ৬ : বৃত্তিমূলক নির্দেশনা	১০৮
একক - ৭ : বিদ্যালয় নির্দেশনাগারের সংগঠন	১২৯
একক - ৮ : মনস্তিকিৎসা	১৪৬

*[Signature]* 17/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*[Signature]* 17/05/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

2 – year B. Ed Programme  
Part – II

General Paper : VII  
School Organisation and Management



*12/05/22*

*12/05/22*

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN  
**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*17/5/22*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



পাঠ-প্রণেতা

শ্রী অর্পণ দাস

(একক- ৬,৭,৮)

কোর-ফ্যাকাল্টি (বি.এড.)

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

ডঃ মিন্টু হালদার

(একক- ১,২,৩,৪,৫)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

মাইকেল মধুসূদন মেমোরিয়াল কলেজ (বি.এড. বিভাগ),

দুর্গাপুর, বর্ধমান

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান-৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ii

Director 17/5/22

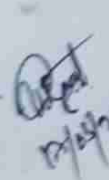
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104


13/5/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

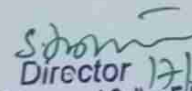
17/5/22  
Head  
Department of Education  
The University of Burdwan

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : সংগঠন ও প্রশাসন	১
একক - ২ : প্রাতিষ্ঠানিক পরিকল্পনা	৯
একক - ৩ : বিদ্যালয় সংগঠনের অপরিহার্য উপাদান	১৬
একক - ৪ : গুণগত মান উন্নয়নের মুখ্য উপাদান	২৬
একক - ৫ : বিদ্যালয় পরিবেশ	৩৪
একক - ৬ : শিক্ষা ব্যবস্থাপনা	৪৬
একক - ৭ : শিক্ষকের ভূমিকা	৬৩
একক - ৮ : বিদ্যালয় শিক্ষার গুণগত ব্যবস্থাপনা	৭৩

  
12/15/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

  
12/15/22  
Head  
Department of Education  
The University of Burdwan  
Burdwan

  
12/15/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**2 – year B. Ed Programme**  
**Part – II**

**General Paper : VIII**  
**Educational Technology and Evaluation**



*[Signature]*  
17/05/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713104**

*[Signature]*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ সোমনাথ দাস

(একক- ১,২,৩,৪)

কোর ফ্যাকাল্টি,

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

শ্রী অর্পণ দাস

(একক- ৫,৬,৭,৮)

কোর-ফ্যাকাল্টি (বি.এড.)

দূরশিক্ষা অধিকরণ, বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড.)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান—৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

*Shamant*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*me*  
17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*17/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : শিক্ষায় প্রযুক্তিবিদ্যা	১
একক - ২ : শিক্ষণে প্রযুক্তিবিদ্যা	১৪
একক - ৩ : যোগাযোগ প্রযুক্তিবিদ্যা	২২
একক - ৪ : শিক্ষণের কার্যকারীনীতি	৪১
একক - ৫ : পরিমাপ ও মূল্যায়ন	৪৫
একক - ৬ : Tools & Technique	৫৫
একক - ৭ : তথ্য সংগঠিতকরণ	৬৭
একক - ৮ : শিক্ষায় রাশিবিজ্ঞান পদ্ধতির প্রয়োগ	৭৪

*[Signature]*  
12/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]*  
12/05/22  
Huzid  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*[Signature]*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Method Paper : Mathematics



*13/05/22*

*13/05/22*

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*13/05/22*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



পাঠ-প্রণেতা

ডঃ মহুয়া বসু মল্লিক

(বিভাগ-ক, একক- ১,২/ বিভাগ-খ, একক- ১,২,৪,৬,৭)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর (গণিত)

গভঃ কলেজ অফ এডুকেশন, বর্ধমান।

অধ্যাপক নিজামুদ্দিন আলী

(বিভাগ-খ, একক- ৩,৫)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

কালনা কলেজ (বি.এড.), বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান—৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENT

বিষয়


পৃষ্ঠা নং


## বিভাগ - ক

একক - ১ :	পশ্চিমবঙ্গ মাধ্যমিক বোর্ড অনুমোদিত নবম ও দশম শ্রেণীর গণিত পাঠ্যসূচি	১
একক - ২ :	বিষয়বস্তুর শিক্ষা বিজ্ঞানসম্মত বিশ্লেষণ	১২

## বিভাগ - খ

একক - ৩ :	গণিত শিক্ষণের উদ্দেশ্য, মূল্য, সংগীত ও কয়েকটি মনস্তাত্ত্বিক তত্ত্ব	২৪
একক - ৪ :	গণিতের শিক্ষণ পদ্ধতি	৪০
একক - ৫ :	গণিত ক্লাব, শিক্ষণ প্রদীপন ও গণিত পরীক্ষাগার	৬১
একক - ৬ :	গণিতে অনগ্রসরতা	৭৪
একক - ৭ :	গণিতের মূল্যায়ন ও পাঠপরিকল্পনা	৭৯

  
13/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

  
13/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

  
13/05/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**2 – year B. Ed Programme**  
**Part – I**

**Method Paper : বাংলা**



**UNIVERSITY OF BURDWAN**

**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

**Golapbag, P.O – Rajbati,**

**Burdwan – 713104**

*me*  
17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*S. Som*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**Prepared by**

**Dr. Mahua Bandhu (Chatterjee)**

**Department of B.Ed**

**Kalna College**

**Dr. Selimuddin Shaikh**

**Asst. Professor**

**SONAR TORI COLLEGE OF EDUCATION**

**Balutia, Bardwan**

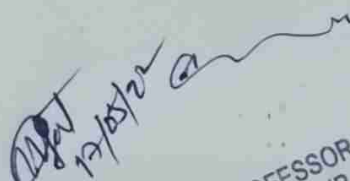
*17/05/22*  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

*17/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

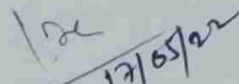
*17/5/22*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : পশ্চিমবঙ্গ মধ্যশিক্ষা পর্ষদ বা সমধর্মী পর্ষদের নবম ও দশম শ্রেণীর উপযোগী বাংলা বিষয়ের পাঠ্যসূচি অনুযায়ী গদ্য, কবিতা ও ব্যাকরণ	১
একক - ২ : বিষয় ও শিক্ষককল্পে বিষয় বিশ্লেষণ	১২
একক - ৩ : মাতৃভাষা-শিক্ষা	২৭
একক - ৪ : বাংলা ভাষা ও সাহিত্য শিক্ষার পদ্ধতি সমূহ	৫৪
একক - ৫ : বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের শিক্ষণ কৌশল সংক্রান্ত পদ্ধতি	১২৩

  
12/05/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

  
12/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

  
12/05/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



No.

233

WB TBCL/Bengali/April, 2016.

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

17/05/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

17/13/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104



2 – year B. Ed. Programme  
Part – I

Method Paper : English



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golaphag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*Sham*  
Director  
Centre for Distance and Cultural Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/10/2020*  
*12/10/2020*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED.)  
UNIVERSITY OF BURDWAN

## Authors

**Dr. Lily Mondal**

**(Group- A, Unlt- 1,2/ Group-B, Unlt- 4)**

Assistant Professor in English  
Govt. Training College, Hooghly.  
Hooghly, West Bengal.

**Dr. Shnaoli Chakraborty**

**(Group-B, Unlt- 3,5,6,7,8)**

Head of the Dept. (B.Ed.),  
Directorate of Distance Education,  
University of Burdwan, West Bengal.

## General Editors

**Prof. Tuhin Kumar Samanta**

Department of Education,  
University of Burdwan.

**Dr. Shnaoli Chakraborty**

Head of the Dept. (B.Ed.),  
Directorate of Distance Education,  
University of Burdwan, West Bengal.

*S. Samanta*  
27/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**Copyright : © The University of Burdwan 2016.**

Burdwan – 713 104, West Bengal, India.

## Published by

Director,  
Distance Education,  
The University of Burdwan.

## Cover Design & Print

**Saraswaty Press Ltd.**  
(Government of West Bengal Enterprise)  
Kolkata – 700 056.

*Dr. Lily Mondal*  
12/05/22  
Director  
Department of Education  
The University of Burdwan  
Burdwan  
*Dr. Shnaoli Chakraborty*  
12/05/22  
Assistant Professor  
Dept. of Education (B.Ed.)

# CONTENTS

## Group A

Unit-1	: Contents of the Syllabus of Class IX-X under WBBSE or equivalent	1
Unit-2	: Pedagogical Analysis on the Contents of the syllabus of Classes VI – VIII	10

## Group B

Unit-3	: General Discussion	31
Unit-4	: Language Learning	52
Unit-5	: Methods and Approaches	89
Unit-6	: Developing Skills and Vocabulary	120
Unit-7	: Evaluation and Assessment	132
Unit-8	: Learning Resources	149

*[Signature]*  
12/5/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE & ONLINE EDUCATION

*[Signature]*  
12/5/22

*[Signature]*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

**2 – year B. Ed Programme  
Part – I**

**Method Paper : সংস্কৃত**



**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**  
**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713104**



শ্রী রামকৃষ্ণ মোহান্ত  
(বিভাগ-খ, একক- ৩,৪,৫,৬,৭,৮)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
দিশারী কলেজ অফ এডুকেশন, বর্ধমান।

শ্রী অসিত কুমার জানা  
(বিভাগ-ক, একক- ১,২)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
ওয়েন্ট পয়েন্ট স্কুল অফ এডুকেশন, বাঁকুড়া।

যুগ্ম সম্পাদক  
অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)  
ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ਬਾਇਬਲ © ੨੦੧੬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান—৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

प्रकाशना

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

## প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড  
(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

Director 17/5/2  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

# CONTENTS

বিষয়

পৃষ্ঠা নং

## বিভাগ-ক

একক - ১ :	অষ্টম শ্রেণীর পাঠ্যবিষয়বস্তু	১
একক - ২ :	শিক্ষা সম্বন্ধীয় পাঠ একক বিশ্লেষণ	১৪

## বিভাগ-খ

একক - ৩ :	ভারতীয় ইতিহাসে সংস্কৃত ভাষার গুরুত্ব	৩২
একক - ৪ :	সংস্কৃত শিক্ষণের পদ্ধতি (ক)	৪০
একক - ৫ :	সংস্কৃত শিক্ষণের পদ্ধতি (খ)	৪৮
একক - ৬ :	সংস্কৃত শিক্ষণের পদ্ধতি (গ)	৫৪
একক - ৭ :	ভুল বানান ও তার পরিশুদ্ধিকরণ	৬৩
একক - ৮ :	পাঠ সহায়ক উপকরণ	৬৬

Signature 18/5/22

Director

Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

Signature 18/5/22  
Scanned by SelfScan  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION

Signature 18/5/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan



2 – year B. Ed. Programme  
Part – I

Method Paper : Commerce



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*S. K. Ghosh*  
Director *17/5/22*  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED.)  
Scanned by SelfScan

*12/05/22*  
Burdwan University  
Burdwan

**Prepared by**

**Dr. Manas Kumar Hazra**  
**Faculty Member, Kazi Nazrul University,**  
**Asansol (Dept. of Education)**

**Dr. Gurupada Das**  
**Core Faculty (Commerce)**  
**Directorate of Distance Education,**  
**University of Burdwan**

*S. Mani*  
Director 18/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*18/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*18/05/22*  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

# CONTENTS

## Group A

- একক - ১ : হিসাবশাস্ত্রের সংজ্ঞা, লক্ষ্য, বিভিন্ন শাখা, প্রকৃতি এবং মূল হিসাবরক্ষণ সমীকরণ ১
- একক - ২ : একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণীর বিষয়বস্তুর শিক্ষাতাত্ত্বিক পাঠ বিশ্লেষণ (Pedagogical Analysis on the Contents of the Syllabus of Class XI & XII) ২৪

## Group B

- একক - ১ : হিসাবশাস্ত্র (Accountancy) ৫৩
- একক - ২ : হিসাবশাস্ত্র শিক্ষণের লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য (Aims & Objectives of Teaching Accountancy) ৬৫
- একক - ৩ : হিসাবশাস্ত্র শিখনের সাথে অন্যান্য বিষয়ের সম্পর্ক (Correlation of Teaching Accountancy with other Subjects) ৭৩
- একক - ৪ : হিসাবশাস্ত্র শিক্ষণের বিভিন্ন পদ্ধতি (Different Methods of Teaching Accountancy) ৭৮
- একক - ৫ : শিক্ষাপ্রদীপণের ব্যবহার, পাঠ্যপুস্তকের এবং বিদয় কক্ষের গুরুত্ব (Use of teaching Aids, Importance of Text books and Subject Room) ৯৫
- একক - ৬ : বাণিজ্যশিক্ষার আধুনিকীকরণ (Modernisation of Commerce Education) ১০৫

18/5/22  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713164

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Method Paper : Political Science



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*S. Ghosh*  
Director 18/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*Atul Kumar*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ মিন্টু হালদার

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

শিক্ষা বিভাগ

মাইকেল মধুসূদন মেমোরিয়াল কলেজ  
দুর্গাপুর, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান—৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

*S. Mondal* 12/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/05/22*  
Head  
Department of Education  
The University of Burdwan

ASSISTANT PROFESSOR

Scanned by SelfScan

DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN



## Contents :

একক - ১	: রাষ্ট্রবিজ্ঞানের সংজ্ঞা, পরিধি এবং বিষয়বস্তু	১
একক - ২	: একাদশ ও দ্বাদশ শ্রেণীর বিষয়বস্তু শিক্ষাতাত্ত্বিক পাঠ বিশ্লেষণ	১৮
একক - ৩	: রাষ্ট্রবিজ্ঞান শিক্ষণের পদ্ধতি	৩৫
একক - ৪	: রাষ্ট্রবিজ্ঞানের শিখন পদ্ধতি	৫২
একক - ৫	: রাষ্ট্রবিজ্ঞান পাঠ্যপুস্তকের বৈশিষ্ট্য	৭১
একক - ৬	: শিক্ষাসহায়ক উপকরণ	৭৫
একক - ৭	: পাঠ পরিকল্পনা প্রস্তুত	৮৪

*[Signature]*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104  
18/05/24

*[Signature]*  
18/05/24  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
Scanned by SelfScan  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]*  
18/05/24  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan



**2 – year B. Ed Programme**  
**Part – I**

**Method Paper : Physical Science**



**UNIVERSITY OF BURDWAN**  
**DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**  
**Golapbag, P.O – Rajbati,**  
**Burdwan – 713104**

*Shomir*  
Director *18/5/22*  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*18/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

**Prepared by**  
**Dr. Chandan Adhikari**  
**Institute of Education for Women**  
**Chandannagar**

Scanned by SelfScan  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

S. Adhikari 12/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

12/5/22

# CONTENTS

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ৩ : ভৌতবিজ্ঞান শিক্ষার লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য এবং অপর বিষয়ের সাথে সম্পর্ক	১
একক - ৪ : ভৌতবিজ্ঞান শিক্ষণ পদ্ধতি	২৩
একক - ৫ : বিজ্ঞানভিত্তিক মেজাজ এবং বিজ্ঞানের জনমুখী প্রসার	৫৪
একক - ৬ : ভৌতবিজ্ঞানে উপস্থিতমতো তৈরী যন্ত্রপাতি	৬৯
একক - ৭ : ভৌতবিজ্ঞান শিক্ষায় মূল্যায়ন	৮৮

*S. K. Mondal*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/5/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED.)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN  
Scanned by SelfScan

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ অমল কুমার মাইতি  
(বিভাগ-ক, একক- ১,২/ বিভাগ-খ, একক- ১,২)

অধ্যক্ষ

এ.বি.এস. অ্যাকাডেমি, দুর্গাপুর, বর্ধমান

শ্রী অর্ণব কুমার দত্ত  
(বিভাগ-খ, একক- ৩,৪,৫,৬)

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

দিশারী কলেজ অফ এডুকেশন, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শীওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসম্ভ © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান-৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

স্বপ্নাঙ্গী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

*[Signature]*

Director 17/5/22

Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Scanned by SelfScan



**2 – year B. Ed Programme  
Part – I**

**Method Paper : Geography**



**UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION**

**Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104**

*Schmitt*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]* 17/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Scanned by SelfScan

## CONTENT

### বিভাগ-ক

একক ১ : পশ্চিমবঙ্গ মধ্যশিক্ষা পর্ষদের অন্তর্ভুক্ত নবম থেকে দ্বাদশ শ্রেণী পর্যন্ত পাঠ্যক্রম	১
একক ২ : পাঠ্যক্রম বিশ্লেষণ (ষষ্ঠ থেকে অষ্টম শ্রেণী)	২৪

### বিভাগ-খ

একক ১ : ভূগোল শিক্ষার প্রকৃতি	৫১
একক ২ : বিদ্যালয়ে ভূগোল পাঠের লক্ষ্য ও উদ্দেশ্য	৬০
একক ৩ : মাধ্যমিক স্তরে ভূগোল পাঠ্যক্রম প্রণয়নের নীতিসমূহ	৬৪
একক ৪ : ভূগোল শিক্ষণ পদ্ধতি	৮৩
একক ৫ : পাঠ পরিকল্পনা প্রস্তুতিকরণ	১১৭
একক ৬ : ভূগোল সম্পর্কিত সমসাময়িক প্রসঙ্গ	১২৫

12/15/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN  
Scanned by SelfScan

Director 12/15/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

12/15/22  
Department of  
Burdwan University  
Burdwan



**2 – year B. Ed Programme  
Part – I**

**Method Paper : Life Science**



**UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION  
Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104**

*S. Som*  
Director 12/05/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*12/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*12/05/22*  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Scanned by SelfScan

Scanned by SelfScan

# CONTENTS

## Group A

Unit - 1 & 2 : Contents and Pedagogical analysis of contents	১
--	---

## Group B

Unit - 3 : Importance of teaching Life Science	৬৫
Unit - 4 : জীবনবিজ্ঞান— শিক্ষণ— দৃষ্টিভঙ্গি এবং পদ্ধতি (Approaches and Methods of Teaching Life Science)	৮০
Unit - 5 : জীবনবিজ্ঞান শিক্ষণে শিক্ষামূলক প্রদীপণ ও সহায়ক উপকরণ (Aids, Equipments and Assistance in Teaching Life Science)	১০১
Unit - 6 : জীবনবিজ্ঞান শিক্ষণের গুরুত্বপূর্ণ দিক (Important aspects of Teaching Life Science)	১০৮

*Signature*  
17/05/22

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Scanned by SelfScan

*Signature*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*Signature*  
17/05/22  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan



No. 090

WBTBCL/Life Science/April, 2016.

*21*  
*18/05/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*S. Ghosh*  
Director *18/5/22*  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

Scanned by SelfScan

2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Method Paper : Education



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION  
Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*[Signature]*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]*  
12/05/22  
Department of Education  
University of Burdwan

Scanned by SelfScan



## পাঠ-প্রণেতা

ডঃ সনৎ কুমার ঘোষ

অ্যাসিস্ট্যান্ট প্রফেসর  
কালনা কলেজ (বি.এড. বিভাগ)  
কালনা, বর্ধমান।

## যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)  
ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়  
বর্ধমান—৭১৩ ১০৪  
পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

## প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ  
বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

## প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরস্বতী প্রেস লিমিটেড  
(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)  
কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

*Abhishek*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*Shom*  
Director 17/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*17/05/22*  
Department  
Burdwan University  
Burdwan

Scanned by SelfScan

Scanned by SelfScan

# CONTENT

বিষয়	পৃষ্ঠা নং
একক - ১ : পশ্চিমবঙ্গের উচ্চমাধ্যমিক শিক্ষাবিজ্ঞান বিষয়ের পাঠ্যসূচী	১
একক - ২ : শিক্ষাবিজ্ঞান অনুসারী বিষয়বস্তুর বিশ্লেষণ	১০
একক - ৩ : শিক্ষাবিজ্ঞানের প্রকৃতি	২৬
একক - ৪ : শিক্ষণ পদ্ধতি ও কৌশল	৭৯
একক - ৫ : শিক্ষাবিজ্ঞানের পরীক্ষাগার	১৩৫

*[Signature]*  
12/05/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]*  
12/05/22  
Department of  
Burdwan University  
Burdwan





No. 052

WBTBCL/Education/March, 2019. *Shome*  
*17/5/22*

Director

Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*17/5/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Scanned by SelfScan

*17/5/22*  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

2 – year B. Ed Programme  
Part – I

Method Paper : History



UNIVERSITY OF BURDWAN  
DIRECTORATE OF DISTANCE EDUCATION

Golapbag, P.O – Rajbati,  
Burdwan – 713104

*[Signature]*  
Director 12/5/22  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]* 12/5/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B. ED)  
UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]* 12/5/22  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Scanned by SelfScan

Scanned by SelfScan

পাঠ-প্রণেতা

ডঃ নন্দিতা ব্যানার্জী

আসিস্ট্যান্ট প্রফেসর

কালনা কলেজ (বি.এড. বিভাগ)

কালনা, বর্ধমান।

যুগ্ম সম্পাদক

অধ্যাপক তুহিন কুমার সামন্ত

শিক্ষা বিভাগ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

ডঃ শাঁওলী চক্রবর্তী

বিভাগীয় প্রধান (বি.এড)

ডিরেক্টরেট অফ ডিসট্যান্স এডুকেশন,

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

গ্রন্থসত্ত্ব © ২০১৬

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়

বর্ধমান—৭১৩ ১০৪

পশ্চিমবঙ্গ, ভারত।

প্রকাশনা

ডিরেক্টর, দূরশিক্ষা অধিকরণ

বর্ধমান বিশ্ববিদ্যালয়।

প্রচ্ছদ ও মুদ্রণ

সরকারী প্রেস লিমিটেড

(পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উদ্যোগ)

কলকাতা - ৭০০ ০৫৬

Director

Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

Scanned by SelfScan

Scanned by SelfScan

## সূচিপত্র

পৃষ্ঠা নং

### বিভাগ - ক

একক - ১	নবম ও দশম শ্রেণীর পাঠ্যসূচী পশ্চিমবঙ্গ সরকার অনুমোদিত	১
একক - ২	ষষ্ঠ থেকে অষ্টম শ্রেণীর পাঠ্যক্রমের বিষয়গত ও শিক্ষাগত বিশ্লেষণ	১৩

### বিভাগ - খ

একক - ১	বিষয়বস্তুগত ধারণা ও ইতিহাস শিক্ষণের পেম্ফাপট	৩৯
একক - ২	ইতিহাস শিক্ষণ পদ্ধতি	৬৬
একক - ৩	ইতিহাস শিক্ষণ সহায়ক উপকরণ	৮৯
একক - ৪	ইতিহাস শিক্ষক	১১৮
একক - ৫	ইতিহাস পাঠ্যক্রমের বিশ্লেষণ	১৩৫
একক - ৬	ইতিহাসের পাঠ্যপরিদর্শন গঠন	১৬৭

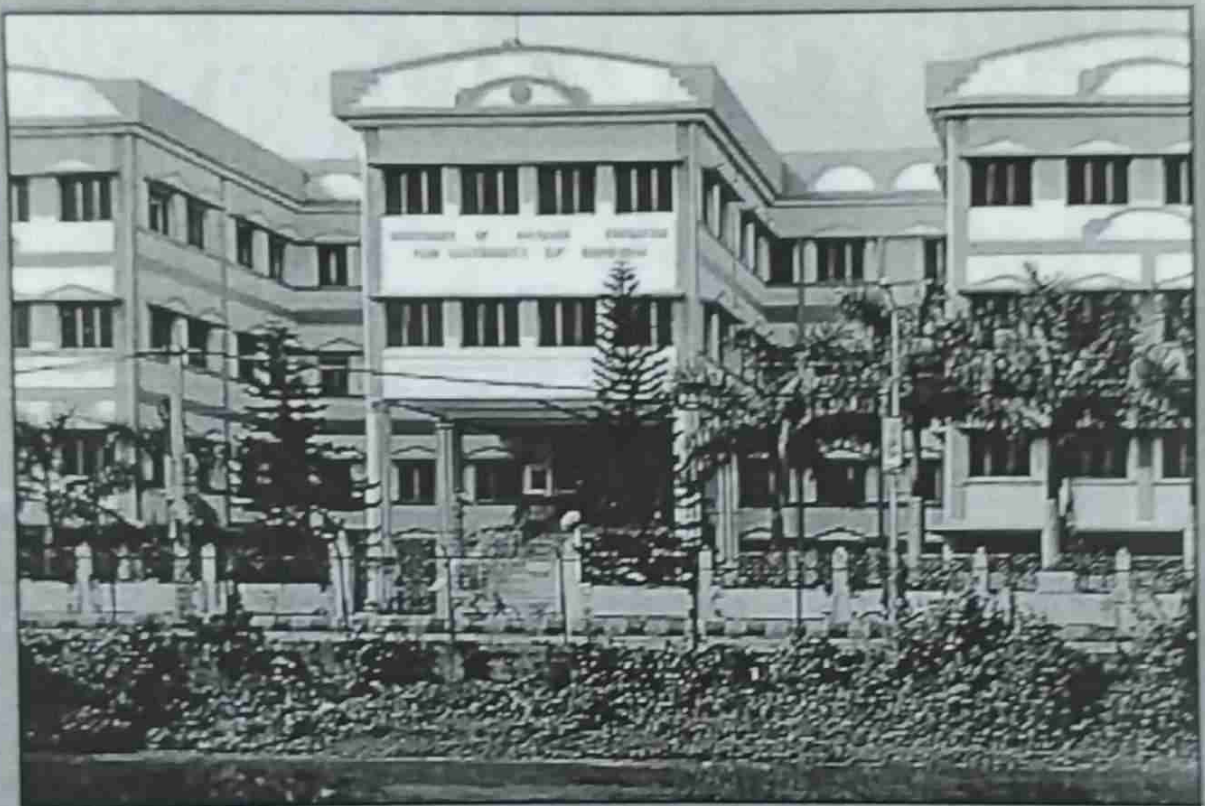
*[Signature]* 17/5/22  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B.ED.)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*[Signature]* 17/5/22  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104

*[Signature]* 17/5/22  
Head  
Department of Education  
Burdwan University  
Burdwan

Scanned by SelfScan





No. 046

WBTBCL/History/March, 2019.

*Shyam A/15/22*  
*17/03/22*  
ASSISTANT PROFESSOR  
DEPT. OF EDUCATION (B ED)  
CENTRE FOR DISTANCE AND ONLINE EDUCATION  
THE UNIVERSITY OF BURDWAN

*Shyam A/15/22*  
Director  
Centre for Distance and Online Education  
The University of Burdwan  
Burdwan - 713104  
*18/03/22*

Scanned by SelfScan

Scanned by SelfScan