

## বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয় BANGLADESH OPEN UNIVERSITY





## মাস্টার অব ডিজ্যাবিলিটি ম্যানেজমেন্ট এন্ড রিহ্যাবিলিটেশন প্রোগ্রাম

ভর্তি বিজ্ঞপ্তি শিক্ষাবর্ষ: ২০২৫ (৮ম ব্যাচ)

বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয় (বাউবি)-এর স্কুল অব সায়েন্স এভ টেকনোলজি পরিচালিত ২ বছর মেয়াদী মাস্টার অব ডিজ্যাবিলিটি ম্যানেজমেন্ট এভ রিহ্যাবিলিটেশন (MDMR) প্রোগ্রামে ২০২৫ শিক্ষাবর্ষে (৮ম ব্যাচ) ভর্তির জন্য আগ্রহী শিক্ষার্থীদের নিকট হতে অনলাইন-এ আবেদন আহ্বান করা যাচেছ।

### আবেদনের যোগ্যতা

- অনুমোদিত বিশ্ববিদ্যালয় ন্যূনতম ৫০% নম্বর অথবা জিপিএ ২.৫ (৪ স্কেলে) সহ স্বীকৃত কোন শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান থেকে ফিজিওথেরাপি /ডিজ্যাবিলিটি ম্যানেজমেন্ট/ অকুপেশনাল থেরাপি/ স্পিচ এন্ড ল্যাংগুয়েজ থেরাপি /হেলথ সায়েন্স/ মেডিকেল সায়েন্স/ বায়োলজিক্যাল সায়েন্স বিষয়ে স্নাতক এবং জীববিজ্ঞানসহ এসএসসি ও এইচএসসি/ সমমান পরীক্ষায় একত্রে নূন্যতম জিপিএ ৬.৫ থাকতে হবে।
- বি.এসসি ইন নার্সিং ডিগ্রীধারী আবেদনকারীদের ক্ষেত্রে জীববিজ্ঞানসহ এসএসসি ও এইচএসসি/ সমমান পরীক্ষায় অন্ততঃ ১টিতে ১ম বিভাগে উত্তীর্ণ হতে হবে।
   অথবা বিজ্ঞান বিষয়ে এসএসসি ও এইচএসসি/ সমমান পরীক্ষায় ২য় বিভাগ/ জিপিএ ২.৫ থাকতে হবে।

### অনলাইন এ আবেদন প্রক্রিয়া

- ক) যে কোন ব্রাউজারের Address bar-এ https://osapsnew.bou.ac.bd টাইপ করে ব্রাউজ করুন। Offered Programs সেকশন এর অধীনে School of Science and Technology (SST)-এ ক্লিক করে Master of Disability Management and Rehabilitation (MDMR) প্রোগ্রামের পাশে প্রদর্শিত Apply Now বাটনে ক্লিক করুন। MDMR প্রোগ্রামে ভর্তি নির্দেশাবলী গুরুত্ব সহকারে পড়ে পুনরায় Apply বাটনে ক্লিক করুন।
- খ) অনলাইন-এ আবেদন ফরমটির General Information ধাপ যথাযথভাবে পূরণ করে Next বাটনে ক্লিক করুন। Personal Information ধাপ যথাযথভাবে পূরণ করে সদ্য তোলা ফটো (300×300 JPG Format) এবং আপনার স্ক্যান করা স্বাক্ষর (300×300 JPG Format) আপলোড করে Next বাটন ক্লিক করুন।
- গ) Academic Record ধাপে আপনার শিক্ষাগত যোগ্যতার তথ্য সঠিকভাবে পূরণ করুন এবং অভিজ্ঞতার তথ্য ও ইন্টার্নশিপ (যদি থাকে) Professional Record ধাপে সঠিকভাবে পূরণ করে Finish বাটনে ক্লিক করুন। সঠিকভাবে ফরম পূরণ শেষে আপনার মোবাইলে SMS এবং ইমেইলে Temporary User ID ও Password প্রেরণ করা হবে।
- ঘ) Proceed to Payment বাটনে ক্লিক করার পর প্রদর্শিত Online Payment Gateway সমূহ থেকে যেকোনোটির মাধ্যমে ফি জমা দেয়া যাবে। সফল ভাবে ফি জমাদান শেষে "Payment has been completed successfully!" মেসেজ প্রদর্শিত হবে এবং SMS ও ইমেইলের মাধ্যমে অবহিত করা হবে।
- ঙ) MDMR প্রোগ্রামে আবেদন ফি ১০০০/- (এক হাজার টাকা) তবে এক্ষেত্রে প্রযোজ্য অনলাইন চার্জ আবেদনকারী বহন করবেন। ।
- চ) আপনার User ID, Password, Transaction ID এবং প্রেরকের ফোন নম্বর যে কোন সমস্যা সমাধানের জন্য সংরক্ষণ করুন।

# মৌখিক পরীক্ষার জন্য Admit Card ডাউনলোড (মনোনীত প্রার্থী তালিকায় নাম থাকা সাপেক্ষে) প্রক্রিয়া নিম্লুরূপ

- (ক) অনলাইনে ৩১/১২/২০২৪ তারিখে বিকাল ৪টা থেকে Admit Card Download করা যাবে।
- (খ) http:/osapsnew.bou.ac.bd তে User ID এবং Password দিয়ে লগ ইন করে Admit Card ডাউনলোড করতে পারবেন।
- (গ) Download/Print বাটনে ক্লিক করে আপনার Admit Card টি A4 সাইজ অফসেট কাগজে প্রিন্ট করে সংরক্ষণ করুন। Applicant's Signature-এর উপরে স্বাক্ষর করে প্রবেশপত্রটি ভর্তি পরীক্ষার দিন সঙ্গে আনতে হবে। প্রবেশপত্র ব্যতীত কোনো পরীক্ষার্থীকে ভর্তি পরীক্ষায় অংশ গ্রহণ করতে দেয়া যাবে না।
- (ঘ) ভর্তি পরীক্ষার দিন ০৩/০১/২০২৫ তারিখে মৌখিক পরীক্ষার জন্য সকল মূল সনদ, নম্বরপত্র ও ইন্টার্ণশীপের সনদ সাথে আনতে হবে।

ভৰ্তি সংক্ৰান্ত গুৰুত্বপূৰ্ণ তথ্যসমূহ		ভর্তি পরীক্ষা পদ্ধতি, বিষয় ও নম্বর বিভাজন	
<ul> <li>অনলাইনে আবেদনের সময় ঃ</li> </ul>	২০-১০-২০২৪ থেকে ১৪-১২-২০২৪ পর্যন্ত	স্রাতক পরীক্ষার সিলেবাস অনুযায়ী হেলথ সায়েন্স,	
<ul> <li>মনোনীত প্রার্থীর তালিকা প্রকাশ ঃ</li> </ul>	<b>১৮-১২-২</b> ০২8	ডিজ্যাবিলিটি, ফিজিওথেরাপি, রিহ্যাবিলিটেশন, রিসার্চ ও	
<ul> <li>অনলাইনের মাধ্যমে প্রবেশপত্র সংগ্রহ ঃ</li> </ul>	৩১-১২-২০২৪ তারিখ (বিকাল ৪টা থেকে)	পরিসংখ্যান বিষয়ে ৬০ নম্বরের এমসিকিউ (MCQ) এবং	
মনোনীত প্রার্থীদের লিখিত ও মৌখিক পরীক্ষা ঃ	০৩-০১-২০২৫ (সকাল ১০টা থেকে)	লিখন দক্ষতা (বাংলা ও ইংরেজ) অংশে ২০ নম্বরসহ মোট	
■ লিখিত ও মৌখিক পরীক্ষার স্থান ঃ	বাউবি'র মূল ক্যাম্পাস, গাজীপুর।	৮০ নম্বরের লিখিত ভর্তি পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হবে।	
<ul> <li>ভর্তি পরীক্ষার ফলাফল প্রকাশ ঃ</li> </ul>	o৬-o১-২o২৫	উপরোক্ত বিষয়সমূহের উপর আবেনকারীর সামগ্রিক	
<ul> <li>চূড়ান্ত মনোনীত প্রার্থী ভর্তি ঃ</li> </ul>	০৮-০১-২০২৫ থেকে ০৩-০২-২০২৫	যোগ্যতা নিরূপনের জন্য ২০ নম্বরের মৌখিক পরীক্ষা	
অপেক্ষমান তালিকা থেকে ভর্তি ঃ	০৪-০২-২০২৫ থেকে ০৫-০২-২০২৫	অনুষ্ঠিত হবে। লিখিত ও মৌখিক পরীক্ষায় প্রাপ্ত নম্বরের     ভিতিত্তে মেধা তালিকা প্রকাশ করা হবে।	
<ul> <li>ওরিয়েন্টেশন ও ক্লাস শুরু ঃ</li> </ul>	০৭-০২-২০২৫		

#### টিউটোরিয়াল ক্লাসের স্থান

- বাউবি'র মূল ক্যাম্পাস, বোর্ডবাজার, গাজীপুর-১৭০৫।
- টিউটোরিয়াল ক্লাস প্রতি সপ্তাহে শুক্রবার (সরাসরি অথবা অনলাইনে) অনুষ্ঠিত হবে।

#### ভর্তি সংক্রান্ত তথ্যের জন্য যোগাযোগ করুন

হেল্পলাইন:

মোঃ শরিফুল ইসলাম মৃধা,

যোগাযোগের সময়: সকাল ৯:০০ টা থেকে বিকাল ৩:০০ টা পর্যন্ত।

০১৭৬৩৭২১৭৭৭ (রবিবার থেকে বৃহস্পতিবার) সরকারী ছুটির দিন ব্যতীত।

(অধ্যাপক ডা: সরকার মোঃ নোমান) স্কুল অব সায়েস এন্ড টেকনোলজি, বাউবি ও সভাপতি, ভর্তি কমিটি

ফোন: ৯৯৬৬৯১১১১

Email: numan@bou.ac.bd

# Bangladesh Open University School of Science and Technology

Master of Disability Management and Rehabilitation (MDMR)

#### **Background of this Program**

The magnitude of disability globally is significant to merit special attention by the World Health Organization (WHO) and the World Bank. Persons with disabilities represent 10% to 20% of the world's population depending on the definition of disability. There is a huge unmet need for basic health and rehabilitation services for the population with disabilities, both in developed and developing countries.

There are undoubtedly countless avoidable deaths caused by lack of adequate rehabilitation services. Stroke is within the top six leading causes of death in all countries of the SAARC region, causing 9% of all deaths in Sri Lanka, and 7% in Bhutan, India and the Maldives.

Road traffic accidents cause 2% of deaths in Afghanistan, Bangladesh, Bhutan, India and Nepal and WHO estimates that for every death caused by injury a further 10 people require hospitalisation. WHO to account for 25% of the world's injury-related disabilities consider countries of the South Asian region.

Despite these incredible figures, the rehabilitation services of SAARC member countries are extremely limited. Rehabilitation and disability services vary from country to country and are provided by a range of professionals including Physiotherapists, Occupational Therapists, Speech and Language Therapists, Physicians, Nurses, etc. trained at different levels. Access to education programs for rehabilitation professionals is also extremely limited. Now a day, the Government, NGO's and other agencies are talking an alarming situation about disability and spending lots of money for disability supports. Still, there is no formal academic education especially for disability management and rehabilitation that leads to scattered services and support to the disable population. Therefore, its crying needs to build up the professionals who can provide proper support and services for disable population.

Recognizing the multidisciplinary nature of disability management and rehabilitation, healthcare providers and rehabilitation professionals in countries such as Canada, UK, Australia and US, and some progressive organizations like CRP, Bangladesh, AIT- Thailand etc have adopted the multidisciplinary team approach in many aspects of rehabilitation care. There is a growing body of evidence and clinical practice guidelines promoting the efficacy of the multidisciplinary team in a number of areas of rehabilitation. Changing the way of health and rehabilitation providers' education is the key to achieving the change in the system of rehabilitation service delivery globally. Focusing on individual clients, families and communities requires new training approaches. If health care providers are expected to work together and share expertise in a team environment, it is necessary that their education and training prepare them for this type of work.

In this regard, Bangladesh Open University is offering Master of Disability Management and Rehabilitation Program using its countrywide well infrastructure and ICT based educational platform.

**Short overview of MDMR Program:** 

Sl.	Item	Description	
1.	Short Title	MDMR Program	
2.	Title of the Degree	Master of Disability Management and Rehabilitation (MDMR)	
3.	Aim and objectives of the MDMR Program	<ul> <li>To develop skilled human resources for services, education, policy and research in Disability Management Rehabilitation in Bangladesh.</li> <li>To deliver local, regional, inter-professional and graduate programs.</li> <li>To create a cadre of leaders capable of advancing education, research and practice in the field of disability management and rehabilitation in Bangladesh and SAARC region as well.</li> <li>To build up social awareness through rehabilitation education and promotional activities directly to the stakeholders and their care givers.</li> <li>To innovate new knowledge and establish new evidence through education and research.</li> </ul>	
4.	Eligible criteria for Admission into the MDMR Program	Graduation in Physiotherapy/Disability Management/ Occupational Therapy/ Speech and Language Therapy/ Medical Science/ Biological Science/ Health Science with at least 50% marks or GPA 2.50 out of 4.00 from a recognized University and S.S.C and H.S.C./equivalent examination result GPA 6.5 with Biology/ Bachelor of Science Nursing with S.S.C and H.S.C./equivalent examination result with at least one first division or second division in S.S.C and H.S.C./equivalent examination result or GPA 2.50 out of 4.00 from recognized university.	
5.	Duration of the program	2 years	
6.	Number of Semester	4 Semesters (Duration of Each Semester – 6 months)	
7.	Number of Courses	16 Courses and One Thesis	
8.	Cost/ Fees	1,000 Taka per credit plus other fees	
9.	Total Credits	72 Credits	
10.	Total Marks	Total Marks of the MDMR shall be 1800 of which attendance 160 marks, Tutor Marks Assessment 320 marks, Semester final examination (written) 800 marks, Thesis write up 100 marks, thesis defense 100 marks, Oral/practical examination 320 marks.	
11.	Medium of Instruction	Medium of instruction of the Master of Disability Management and Rehabilitation (MDMR) must be in English unless otherwise directed.	
12.	Tutorial Services  During semester, tutorial sessions for every offered course shall be conducted on specific Friday at the approved Study Center for the Program.	<ul> <li>Course Guideline.</li> <li>Reference book.</li> <li>Video lectures on YouTube, Face book and twitter.</li> <li>Video programs transmitted through national TV/BOU TV.</li> <li>Face-to-face class room supports at Study Center</li> <li>Web based learning management system support.</li> <li>Interactive virtual class supports.</li> <li>Tutor Marks Assessment, Written, Oral/Practical, and Thesis</li> </ul>	

13.	Methods of Evaluation	- For each of the cou	ırse
13.	Wethods of Evaluation	• Class Attendance	10 Marks
		Tutor Marks Assessment	
		Semester Final Examina	
		Oral/Practical examination	
		- For thesis	ion zo iviarks
		• Thesis defense	100 Marks
		<ul><li>Thesis defense</li><li>Thesis write up</li></ul>	100 Marks
		• Thesis write up	100 Warks
15.	Awarding Marks from Class	Class attendance (%)	Marks distribution
	Attendance	95% to 100%	10%
		90% to <95%	09%
		85% to <90%	08%
		80% to <85%	07%
		75% to <80%	06%
		70% to <75%	05%
		65% to <60%	04%
		60% to <65%	03%
		55% to <60%	02%
		50% to <55%	01%
		<50%	00%
	Management and Rehabilitation (MDMR)	<ul> <li>examination for theoretical course. However, 60% marks shall have to obtain by each learner in thesis write up and defense cumulatively. To obtain the MDMR degree learner should –</li> <li>Successful complete all 16 courses as well as Thesis.</li> <li>Obtain a minimum 60% marks in each course.</li> <li>Secure a minimum 'Cumulative Grade Point Average (CGPA)' 3.0.</li> <li>Complete the program within 5 (Five) academic year since her/his 1st admission into the MDMR program.</li> </ul>	
17.	Employment and future prospect	<ul> <li>Disability and development organization as WHO, UNICEF, WPT, ICDDRD, BRAC, CRP, CDD etc;</li> <li>Jatio Protibondhi Unnayan Foundation, Ministry of social welfare, GOB.;</li> <li>Government and National / International NGO's;</li> <li>Social welfare sector;</li> <li>Teaching and research;</li> <li>Industrial health sector;</li> <li>Environmental health sector;</li> <li>Disaster management sector;</li> <li>Social development sector;</li> <li>Policymaking.</li> </ul>	

### 18. Year and Semester Wise Course Hour Distribution

First Year Semester-I, Duration: Six Months, 16 credits		
Code	Course Name	Credit
MDR 1141	Rehabilitation Reasoning and Decision Making	4
MDR 1142	Evaluation of Interventions in Disability	4
MDR 1143	Measurement of Disability	4
MDR 1144	Rehabilitation Promotion, Disease and Disability Prevention	4

First Yo	First Year Semester-II, Duration: Six Months, 20		
Code	Course Name	Credit	
MDR 1241	Research Methodology and Biostatistics	4	
MDR 1242	Disability and Development	4	
MDR 1243	Facilitating Learning and Rehabilitation	4	
MDR 1244	Rehabilitation Service Management	4	
MDR 1245	Rehabilitation Management Strategies	4	

Second Year Semester-I, Duration: Six Months, 20 credits		
Code	Code Course Name	
		Credit
MDR	Disability Rights and	4
2141	Empowerment	
MDR	Work Hazards and Ergonomics in	4
2142	Disability	
MDR	Thesis Proposal Development	4
2143		
MDR	Management of Disabilities	4
2144		
MDR	Disaster Management and	4
2145	Disability Issues	

Code	Course Name	Total
		Credit
MDR	Gerontology	4
2241		
MDR	Community Based Disability	4
2242	Rehabilitation	
MDR	Thesis	8
2243		



