



# Al Ameen Memorial Minority College

Department of Environmental Studies

Under Graduate Programme (CBCS)

## Programme Specific Outcome (PSO)

The Environmental Studies programme at University of Calcutta focuses on World Wide environmental Challenges.

Through interdisciplinary academic Courses and experimental and co-curricular activities, our students become passionate towards environmental sustainability and environmental Management and experts in environmental studies. With focus on environmental justice students develop critical-thinking skills, analyse real- world problems and understand the power of narrative to create sustainable solutions for local and Global communities.

কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের এনভায়রনমেন্টাল স্টাডিজ প্রোগ্রাম বিশ্বব্যাপী পরিবেশগত চ্যালেঞ্জের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করে।

আন্তঃবিভাগীয় একাডেমিক কোর্সের মাধ্যমে, পরীক্ষামূলক এবং সহ-পাঠ্যক্রমিক কার্যক্রমের মাধ্যমে আমাদের শিক্ষার্থীরা স্থায়িত্ব এবং পরিবেশ ব্যবস্থাপনায় পরিবেশবিদদের উত্সাহী এবং পরিবেশগত অধ্যয়নের বিশেষজ্ঞ হয়ে ওঠে। পরিবেশগত ন্যায়বিচারের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করে শিক্ষার্থীরা সমালোচনামূলক-চিন্তার দক্ষতা বিকাশ করে, বাস্তব-বিশ্বের সমস্যাগুলি বিশ্লেষণ করে এবং স্থানীয় এবং বিশ্ব সম্প্রদায়ের জন্য টেকসই সমাধান তৈরি করতে বর্ণনার শক্তি বৃদ্ধি করতে পারে।

## Course Outcome (CO)

Sem ester	Core Courses	Content of CU Syllabus	Course Outcome (CO)
2 <sup>ND</sup> SEM ESTE R	ENVS- AECC-2	<b>Environmental Studies</b>	<p><b>Students will be more concerned and able to describe the following global issues with clear vision.</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Climate change, global warming OZONE Layer depletion, acid rain and their impacts on human communities.</li><li>2. To know the Environment laws, Wild life protection Act, Forest Conservation Act, Water Act, Bio-diversity Act, etc.</li><li>3. To know the International Agreements of Montreal Protocol, Kyoto to Protocol and Climate negotiations, etc.</li><li>4. To Know the protected area network tribal populations and rights and human Midlife conflicts in Indian Content.</li><li>5. To Know the concept of Ecology and Eco-system.</li><li>6. To Know the concept of Renewable and Non-Renewable resources.</li><li>7. To Know the concept of Bio-diversity and Conservation, Ecological, economic, social, ethical, aesthetic and informational value.</li></ol> <p>শিক্ষার্থীরা আরও উদ্বিগ্ন হবে এবং স্পষ্ট দৃষ্টিভঙ্গি সহ নিম্নলিখিত বৈশ্বিক সমস্যাগুলি বর্ণনা করতে সক্ষম হবে।</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. জলবায়ু পরিবর্তন, গ্লোবাল ওয়ার্মিং ওজোন স্তর হ্রাস, অ্যাসিড বৃষ্টি এবং মানব সম্প্রদায়ের উপর তাদের প্রভাব।</li><li>2. পরিবেশ আইন, বন্যপ্রাণী সুরক্ষা আইন, বন সংরক্ষণ আইন, জল আইন, জীব-বৈচিত্র্য আইন ইত্যাদি জানা।</li><li>3. মন্ট্রিয়াল প্রোটোকল, কিয়োটো প্রোটোকল এবং জলবায়ু আলোচনা ইত্যাদির আন্তর্জাতিক চুক্তিগুলি জানতে।</li><li>4. ভারতীয় প্রতিযোগিতায় সুরক্ষিত এলাকা নেটওয়ার্ক উপজাতীয় জনসংখ্যা এবং অধিকার এবং মানব মূদুপ্রাণীর দ্বন্দ্ব জানতে।</li><li>5. ইকোলজি এবং ইকো-সিস্টেমের ধারণা জানা।</li><li>6. পুনর্বীকরণযোগ্য এবং অ-নবায়নযোগ্য সম্পদের ধারণা জানা।</li><li>7. জৈব-বৈচিত্র্য এবং সংরক্ষণ, পরিবেশগত, অর্থনৈতিক, সামাজিক, নৈতিক, নান্দনিক এবং তথ্যগত মূল্যের ধারণাটি জানা।</li></ol>