

# কৃষিশিক্ষা ব্যবহারিক সিলেবাস

## ৯. কৃষিশিক্ষা

প্রথম পত্র		
ক্রম	অধ্যায়ের নাম	ব্যবহারিক
১	বাংলাদেশের কৃষি	● বিভিন্ন প্রকার খামার (মাঠ/উদ্যান/মৎস্য/গবাদিপশু/পোস্ত্রি) পরিদর্শন ও প্রতিবেদন প্রণয়ন
২		● নিকটবর্তী একটি কৃষি গবেষণা প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন ও প্রতিবেদন প্রণয়ন
৩	উন্নত কৃষি প্রযুক্তি	● মাটির অম্লত্ব ও ক্ষারত্ব চিহ্নিতকরণ
৪		● বিভিন্ন ধরনের মাটি সংগ্রহ, শনাক্তকরণ ও সংরক্ষণ
৫		● কয়েকটি টব ব্যবহার করে পানিবদ্ধ অবস্থায় ধান চাষের সাথে SHI-এর তুলনা
৬		● বীজের বিতরতার হার নির্ণয়
৭		● ঘরের ভিতরে মাপকম চাষ
৮	কৃষি ও জলবায়ু	● সর্বোচ্চ ও সর্বনিম্ন তাপমাত্রা পরিমাপ ও রেকর্ড
৯		● বিভিন্ন ধরনের নিবা সৈধ্যী সিরপেক ফসল ও ফসলের জাত চিহ্নিতকরণ
১০	মাঠ ও উদ্যান ফসল উৎপাদন	● সুস্থ বীজ (অপুষ্ট বীজ, বয় বদল, রোগাক্রান্ত বীজ)ব্যাছাইকরণ

দ্বিতীয় পত্র		
ক্রম	অধ্যায়ের নাম	ব্যবহারিক
১	মৎস্য চাষ	● মাছের সুস্থম সম্পূর্ণ খাদ্য তৈরি ও প্রয়োগ পদ্ধতি
২		● প্রদর্শিত মাছ শনাক্তকরণ (বাকপুটি, নাহিলোটিকা, চিংড়ি)
৩		● ফরমালিন শনাক্তকারী কিট দ্বারা ফরমালিনমুক্ত মাছ শনাক্তকরণ
৪	পোস্ত্রি পালন	● পোস্ত্রির বিভিন্ন জাত শনাক্তকরণ
৫		● পোস্ত্রি খামার সরঞ্জামে পরিদর্শন এবং প্রতিবেদন প্রণয়ন
৬		● সুস্থ ডিম নির্বাচন
৭		● প্রথমবার ও শেষবার মুরগির দানাধার খাদ্য তৈরিকরণ
৮		● কোয়েলের দানাধার খাদ্য তৈরিকরণ
৯	পত্র পালন	● ইউরিয়ার সাহায্যে বড় প্রক্রিয়াজাতকরণ
১০		● ইউরিয়া মোলাসেস ব্লক তৈরি
১১		● গর্ভবর্তী গাভী শনাক্তকরণ
১২	বনায়ন	● লিঙ্কা প্রতিষ্ঠানে বনজ বৃক্ষের চারা রোপণ ও পরিচর্যা
১৩		● কৃষি ও বৃক্ষমেলা পরিদর্শন ও প্রতিবেদন তৈরি