

A List of Recommended Subjects for Each Department

()・・・窓口教員

コース Course	分野 Department	必修 Compulsory	推奨 Recommend
生物資源生産科学コース Agricultural Resources, Engineering and Economics	農学分野 Agronomy	遺伝育種学(安井) Genetics and Plant Breeding(Yasui) 作物生産生理学(上野) Plant Production and Physiology(O.Ueno) 植物保護管理学(上野) Plant Protection and Pest Management(T.Ueno) 分子生物学(松岡) Molecular Biology(Matsuoka) 微生物学(竹川) Microbiology(Takegawa) ※残りの1科目は自由選択 Select one more elective of your interest	
	生物生産環境工学分野 Environmental Engineering		
	生物生産システム工学分野 Bioproduction System Engineering	生物生産システム工学(平井) Agri-Food Production System Engineering(Hirai)	微生物学(竹川) Microbiology(Takegawa) 生物生産環境工学(凌) Agro-Production Environmental Engineering(Shinogi) 作物生産生理学(上野) Plant Production and Physiology(O.Ueno) 食品科学(古屋) Food Science(Furuya)
	農政経済学分野 Agricultural Economics	経済学基礎(野村) Elementary Economics(Nomura) 農政経済学(野村) Agricultural Economics(Nomura)	*経済学入門(1年・秋) Introduction to Economics 統計学基礎(野村) Elementary Statistics(Nomura) 国際関係論(野村) Current Global Agricultural Issues(Nomura) *微積分学・同演習A(1年・秋) Calculus A *微積分学・同演習B(1年・春) Calculus B *completed in the first semester
応用生物科学コース Applied Biosciences	応用生命化学分野 Agricultural Chemistry	分子生物学(松岡) Molecular Biology(Matsuoka) 微生物学(竹川) Microbiology(Takegawa)	
	食糧化学工学分野 Food Science and Technology	食品科学(古屋) Food Science(Furuya) 生命工学(園元) Bio-Engineering(Sonomoto)	微生物学(竹川) Microbiology(Takegawa) 生物生産システム工学(凌) Agro-Production Environmental Engineering(Shinogi) 分子生物学(松岡) Molecular Biology(Matsuoka) 動物生命科学(山内) Animal and Marine Life Science(Yamauchi) 動物資源利用学(古瀬) Utilization of Animal and Marine Resource(Furuse)
地球森林科学コース Forestry and Forest Products	森林機能制御学分野 Forest Environmental and Management Sciences	森林管理学(榎木) Forest Management(Enoki)	森林資源学(渡辺) Forest Products Science(Watanabe)
	森林機能開発学分野 Forest Biosciences	森林資源学(渡辺) Forest Products Science(Watanabe)	生物材料科学(北岡) Biomaterial Science(Kitaoka) 森林管理学(榎木) Forest Management(Enoki)
	生物材料機能学分野 Biomaterial Sciences	生物材料科学(北岡) Biomaterial Science(Kitaoka)	森林資源学(渡辺) Forest Products Science(Watanabe)
動物生産科学コース Animal Resources	アニマルサイエンス分野 Animal Science		動物生産・環境学(大嶋) Environmental and Ecological Science for Animal Production(Oshima) 動物生命科学(山内) Animal and Marine Life Science(Yamauchi) 動物資源利用学(古瀬) Utilization of Animal and Marine Resource(Furuse)
	水産科学分野 Fisheries Science		微生物学(竹川) Microbiology(Takegawa) 動物生産・環境学(大嶋) Environmental and Ecological Science for Animal Production(Oshima) 動物生命科学(山内) Animal and Marine Life Science(Yamauchi) 動物資源利用学(古瀬) Utilization of Animal and Marine Resource(Furuse)