## 生物生産システム学専門教育コースカリキュラムマップ

学年		総合的専門知識	専門知識	応用的専門知識	専門基礎技術
4 期		プレゼンテーション 技術の習得	卒業論文(卒業論文研究の実施・成果発表・論文作成)		
年 	前期	専攻セミナー	7 1 A	<b>A</b>	
3年	後期			応用的専門知識の習得 畜産学各論 昆虫学各論 比較農学	実践的学習(実験等) 植物生理学実験 植物形態・生態学実験 作物保護学実験
	前期	外書講読・セミナー	専門知識の習得 畜産学総論 花卉学 植物保護学	作物学各論 果樹園芸学Ⅱ 分子生物資源学Ⅱ	動物生産学実験 農業生産管理学実習 I 農業生産管理学実習 II 農業生産管理学実習 II * (*4年時不定期開講)
2年	後期	総合的基礎知識の習得 生物統計学・演習 食と農 生物生産システム英語 II	作物学総論 果樹園芸学 I 蔬菜学 分子生物資源学 I 植物栄養学	植物病理学各論害虫防除論	
	前期	植物形態学 資源植物生理学 栽培土壌学 農業分子遺伝学 動物栄養生理学 生物生産システム英語 I	植物病理学概論昆虫学総論		