

東京農工大学大学院生物システム応用科学府教育規則の一部改正

現行	改正	改正理由																												
<p>本則 (研究題目の届出) 第9条 学生は、<u>指導教員の指導により</u>、研究題目を定めなければならない。 2・3 (略)</p> <p>別表第2(第4条関係) 〔博士後期課程及び一貫制博士課程〕 (表は省略) 食料エネルギーシステム科学専攻</p> <table border="1" data-bbox="165 893 999 1388"> <thead> <tr> <th>科目区分</th> <th>授業科目</th> <th>単位数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">基礎専門科目</td> <td>物質エネルギーシステム特論 I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギーシステム特論 II</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギー設計特論 I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギー設計特論 I I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>エネルギーシステム解析特論 I</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	科目区分	授業科目	単位数	基礎専門科目	物質エネルギーシステム特論 I	1	物質エネルギーシステム特論 II	1	物質エネルギー設計特論 I	1	物質エネルギー設計特論 I I	1	エネルギーシステム解析特論 I	1	<p>本則 (研究題目の届出) 第9条 学生は、<u>学府が定める研究指導の方法と計画に基づき、指導教員の指導を受け</u>、研究題目を定めなければならない。 2・3 (略)</p> <p>別表第2(第4条関係) 〔博士後期課程及び一貫制博士課程〕 (表は省略) 食料エネルギーシステム科学専攻</p> <table border="1" data-bbox="1061 893 1895 1388"> <thead> <tr> <th>科目区分</th> <th>授業科目</th> <th>単位数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">基礎専門科目</td> <td>物質エネルギーシステム特論 I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギーシステム特論 II</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギー設計特論 I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>物質エネルギー設計特論 I I</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>エネルギーシステム解析特論 I</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	科目区分	授業科目	単位数	基礎専門科目	物質エネルギーシステム特論 I	1	物質エネルギーシステム特論 II	1	物質エネルギー設計特論 I	1	物質エネルギー設計特論 I I	1	エネルギーシステム解析特論 I	1	
科目区分	授業科目	単位数																												
基礎専門科目	物質エネルギーシステム特論 I	1																												
	物質エネルギーシステム特論 II	1																												
	物質エネルギー設計特論 I	1																												
	物質エネルギー設計特論 I I	1																												
	エネルギーシステム解析特論 I	1																												
科目区分	授業科目	単位数																												
基礎専門科目	物質エネルギーシステム特論 I	1																												
	物質エネルギーシステム特論 II	1																												
	物質エネルギー設計特論 I	1																												
	物質エネルギー設計特論 I I	1																												
	エネルギーシステム解析特論 I	1																												

	エネルギーシステム解析特論 II	1		エネルギーシステム解析特論 II	1	
	生体情報計測システム特論 I	1		生体情報計測システム特論 I	1	
	生体情報計測システム特論 II	1		生体情報計測システム特論 II	1	
	生態系型環境システム特論 I	1		生態系型環境システム特論 I	1	
	生態系型環境システム特論 II	1		生態系型環境システム特論 II	1	
	生物応答制御科学特論 I	1		生物応答制御科学特論 I	1	
	生物応答制御科学特論 II	1		生物応答制御科学特論 II	1	
	食料安全科学特論 I	1		食料安全科学特論 I	1	
	食料安全科学特論 II	1		食料安全科学特論 II	1	
	環境モニタリングシステム特論 I	1		環境モニタリングシステム特論 I	1	
	環境モニタリングシステム特論 II	1		環境モニタリングシステム特論 II	1	
	食料エネルギーシステム農学基礎 I	1		食料エネルギーシステム農学基礎 I	1	
	食料エネルギーシステム農学基礎 II	1		食料エネルギーシステム農学基礎 II	1	
	食料エネルギーシステム農学基礎 III	1		食料エネルギーシステム農学基礎 III	1	
	食料エネルギーシステム農学基礎 IV	1		食料エネルギーシステム農学基礎 IV	1	

		食料エネルギーシステム工学基礎 I	1			食料エネルギーシステム工学基礎 I	1	
		食料エネルギーシステム工学基礎 II	1			食料エネルギーシステム工学基礎 II	1	
		食料エネルギーシステム工学基礎 III	1			食料エネルギーシステム工学基礎 III	1	
		食料エネルギーシステム工学基礎 IV	1			食料エネルギーシステム工学基礎 IV	1	
基盤科目	上智大学大学院地球環境研究科開放科目	上智大学大学院地球環境研究科開放科目 I	2	基盤科目	上智大学大学院地球環境研究科開放科目	上智大学大学院地球環境研究科開放科目 I	2	
		上智大学大学院地球環境研究科開放科目 II	2			上智大学大学院地球環境研究科開放科目 II	2	
		上智大学大学院地球環境研究科開放科目 III	2			上智大学大学院地球環境研究科開放科目 III	2	
		上智大学大学院地球環境研究科開放科目 IV	2			上智大学大学院地球環境研究科開放科目 IV	2	
		上智大学大学院地球環境研究科開放科目 V	2			上智大学大学院地球環境研究科開放科目 V	2	
		上智大学大学院地球環境研究科開放科目 VI	2			上智大学大学院地球環境研究科開放科目 VI	2	
基盤科目		国際文化比較論及び日本語表現特論 I	1	基盤科目		国際文化比較論及び日本語表現特論 I	1	
		国際文化比較論及び日本語表現特論 II	1			国際文化比較論及び日本語表現特論 II	1	
		国際文化比較論及び日本語表現特論 III	1			国際文化比較論及び日本語表現特論 III	1	

	国際文化比較論及び日本語表現特論 IV	1		国際文化比較論及び日本語表現特論 IV	1	
	日本語と日本の文化概論 I	1		日本語と日本の文化概論 I	1	
	日本語と日本の文化概論 I I	1		日本語と日本の文化概論 I I	1	
	芸術表現	1		芸術表現	1	
	異文化交流特論 I	1		異文化交流特論 I	1	
	異文化交流特論 II	1		異文化交流特論 II	1	
	科学英語リーディング特論 I	1		科学英語リーディング特論 I	1	
	科学英語リーディング特論 II	1		科学英語リーディング特論 II	1	
	英文ライティング・研究倫理	2		英文ライティング・研究倫理	2	
	物質界面プロセス特論 I	1		物質界面プロセス特論 I	1	
	物質界面プロセス特論 II	1		物質界面プロセス特論 II	1	
	物質エネルギー材料設計特論 I	1		物質エネルギー材料設計特論 I	1	
	物質エネルギー材料設計特論 II	1		物質エネルギー材料設計特論 II	1	
	環境エネルギーシステム特論 I	1		環境エネルギーシステム特論 I	1	
	環境エネルギーシステム特論 II	1		環境エネルギーシステム特論 II	1	
	生物相互作用システム特論 I	1		生物相互作用システム特論 I	1	

	生物相互作用システム特論 II	1		生物相互作用システム特論 II	1	
	土壌生態系機能解析特論 I	1		土壌生態系機能解析特論 I	1	
	土壌生態系機能解析特論 I I	1		土壌生態系機能解析特論 I I	1	
	生物資源循環制御特論 I	1		生物資源循環制御特論 I	1	
	生物資源循環制御特論 II	1		生物資源循環制御特論 II	1	
	バイオセンシング特論 I	1		バイオセンシング特論 I	1	
	バイオセンシング特論 II	1		バイオセンシング特論 II	1	
	環境分子動態学特論 I	1		環境分子動態学特論 I	1	
	環境分子動態学特論 II	1		環境分子動態学特論 II	1	
	食料エネルギーシステム農学特論 I	1		食料エネルギーシステム農学特論 I	1	
	食料エネルギーシステム農学特論 II	1		食料エネルギーシステム農学特論 II	1	
	食料エネルギーシステム工学特論 I	1		食料エネルギーシステム工学特論 I	1	
	食料エネルギーシステム工学特論 I	1		食料エネルギーシステム工学特論 I	1	
キャリア開発プログラム	キャリア開発プログラム I	◎1	キャリア開発プログラム	キャリア開発プログラム I	◎1	
	キャリア開発プログラム I I	◎1		キャリア開発プログラム I I	◎1	
	キャリア開発プログラム I II	◎1		キャリア開発プログラム I II	◎1	
	キャリア開発プログラム I V	◎1		キャリア開発プログラム I V	◎1	

	キャリア展開プログラム I	1		キャリア展開プログラム I	1
	キャリア展開プログラム I I	1		キャリア展開プログラム I I	1
	キャリア展開プログラム I II	1		キャリア展開プログラム I II	1
社会交流科目	実践型インターンシップ (企業連携)	◎2	社会交流科目	実践型インターンシップ (企業連携)	◎2
	企業共同研究	2		企業共同研究	2
	国際インターンシップ特論 事前学習	1		国際インターンシップ特論 事前学習	1
	国際インターンシップ実習 I	◎1		国際インターンシップ実習 I	◎1
	国際インターンシップ実習 II	1		国際インターンシップ実習 II	1
	国際インターンシップ特論 事後学習	1		国際インターンシップ特論 事後学習	1
	政策提言 I	1		政策提言 I	1
	政策提言 II	1		政策提言 II	1
研究指導	研究指導 A	◎2	研究指導	研究指導 A	◎2
	研究指導 B	◎2		研究指導 B	◎2
	研究指導 C	◎2		研究指導 C	◎2
セミナー・成果発表	研究成果発表 I	◎1	セミナー・成果発表	研究成果発表 I	◎1
	研究成果発表 II	◎1		研究成果発表 II	◎1
	研究成果発表 III	◎1		研究成果発表 III	◎1
	研究成果発表 IV	◎1		研究成果発表 IV	◎1
	実践的英語研究成果発表 I	◎2		実践的英語研究成果発表 I	◎2

	実践的英語研究成果発表 I	◎2		実践的英語研究成果発表 I	◎2
専門科目	グリーンクリーン食料生産特論 I	2	専門科目	グリーンクリーン食料生産特論 I	2
	グリーンクリーン食料生産特論 II	2		グリーンクリーン食料生産特論 II	2
	グリーンクリーン食料生産特論 III	2		グリーンクリーン食料生産特論 III	2
	グリーンクリーン食料生産特論 IV	2		グリーンクリーン食料生産特論 IV	2
	海外研究留学 I	2		海外研究留学 I	2
	海外研究留学 II	2		海外研究留学 II	2
	海外研究留学 III	2		海外研究留学 III	2
	海外研究留学 IV	2		海外研究留学 IV	2
イノベーション科目	イノベーション推進特別講義 I	1	イノベーション科目	イノベーション推進特別講義 I	1
	イノベーション推進特別講義 II	1		イノベーション推進特別講義 II	1
	イノベーション推進特別講義 III	1		イノベーション推進特別講義 III	1
	イノベーション推進特別講義 IV	1		イノベーション推進特別講義 IV	1
	イノベーション推進特別講義 V	1		イノベーション推進特別講義 V	1
国際科目	実践的英語プレゼンテーション I	◎1	国際科目	実践的英語プレゼンテーション I	◎1

	実践的英語プレゼンテーション II	◎1		実践的英語プレゼンテーション II	◎1	
	実践的英語プレゼンテーション III	1		実践的英語プレゼンテーション III	1	
	国際交流ワークショップ	2		国際交流ワークショップ	2	
	国際ディベート演習	1		国際ディベート演習	1	
	国際コミュニケーション演習 I	4		国際コミュニケーション演習 I	4	
	国際コミュニケーション演習 II	4		国際コミュニケーション演習 II	4	
	国際コミュニケーション演習 III	1		国際コミュニケーション演習 III	1	
	国際コミュニケーション演習 IV	1		国際コミュニケーション演習 IV	1	
	国際コミュニケーション演習 V	1		国際コミュニケーション演習 V	1	
	国際コミュニケーション演習 VI	1		国際コミュニケーション演習 VI	1	
(新設)	(新設)			食料エネルギーシステム科学特別セミナー	◎2	
	(新設)		論文研究等	食料エネルギーシステム科学特別研究	◎6	
備考	1 (略)		備考	1 (略)		
	2 基礎専門科目から6単位以上(このうち、異なる分野(農学系の学生は工学系、工学系の学生は農学系)の科目から			2 基礎専門科目から6単位以上(このうち、異なる分野(農学系の学生は工学系、工学系の学生は農学系)の科目から		

<p>2単位以上)、<u>基盤科目から6単位以上、社会交流科目から4単位以上(選択必修科目のいずれかを必ず履修)、専門科目から4単位以上、イノベーション科目から4単位以上、国際科目から4単位以上を修得すること。</u></p> <p>3 (略)</p> <p>(表は省略)</p>	<p>2単位以上)、<u>基盤科目から6単位以上、専門科目から4単位以上、社会交流科目(選択必修科目のいずれかを必ず履修)・イノベーション科目・国際科目から計4単位以上を修得すること。</u></p> <p>3 (略)</p> <p>(表は省略)</p>	
--	---	--

附 則 (令和2年4月1日生規則第1号)

- 1 この規則は、令和2年4月1日から施行する。
- 2 令和2年3月31日現在在学している者の授業科目の名称及び単位数並びに必修又は選択の別、教育課程については、改正後の規定にかかわらず、なお従前の例による。