

代用臓器学

シラバス

項目	単位	指導教員	テーマ	講義 演習	実験 実習
人工臓器・バイオマテリアル	2	岡野教授、峰島教授 秋山講師、中山講師、 糸賀特任講師、小林講 師、長瀬講師	人工臓器・バイオマテリアル	30	
最先端バイオマテリアル	2	岡野教授、秋山講師 中山講師、小林講師、 長瀬講師	最先端バイオマテリアルの集中講義	30	
人工臓器・バイオマテリアル集中討論 (前期)	1	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	人工臓器・バイオマテリアルの最先端研究に 関する集中発表・討論演習	15	
人工臓器・バイオマテリアル集中討論 (後期)	1	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	人工臓器・バイオマテリアルの最先端研究に 関する集中発表・討論演習	15	
人工臓器・バイオマテリアル演習 (前期)	2	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	最新の人工臓器・バイオマテリアル事情	30	
人工臓器・バイオマテリアル演習 (後期)	2	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	最新の人工臓器・バイオマテリアル事情	30	
バイオマテリアル演習(基礎)	3	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	人工臓器・バイオマテリアルの特性(基礎)と 評価法	30	30
バイオマテリアル演習(応用)	3	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	人工臓器・バイオマテリアルの特性(応用)	30	30
バイオマテリアル演習(実践)	3	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	ナノテクノロジーを活用した人工臓器・バイ オマテリアルの設計	30	30
バイオマテリアル演習(発展)	3	岡野教授、中山講師 秋山講師、糸賀特任講師 小林講師、長瀬講師 熊代特任助教	未来の人工臓器・バイオマテリアル開発	30	30
計	22				