## 【ナンバリング科目一覧】

## 生物環境化学科

## 【専門科目】

	ナンバリング	科目名	開講年次	
1		数学 I	1年次前期	
2		数学Ⅱ	1年次制期	
3				
		物理学Ⅰ	1年次前期	
4		物理学Ⅱ	1年次後期	
5		生物学 I	1年次前期	
6		生物学Ⅱ	1年次後期	
7		物理化学Ⅰ	2年次前期	
8		物理化学工	2年次後期	
9		有機化学 I	1年次前期	
10		有機化学Ⅱ	1年次後期	
11		無機化学Ⅰ	1年次前期	
12		無機化学Ⅱ	1年次後期	
13		分析化学	1年次前期	
14	321	エネルギー・環境工学	2年次後期	
15	331	生物資源利用学	3年次前期	
16	321	バイオ分析化学	2年次前期	
17	321	エネルギー材料化学	2年次後期	
18	321	アカデミック有機化学 I	2年次前期	
19	322	アカデミック有機化学 Ⅱ	2年次後期	
20	321	生理学	2年次後期	
21	331	公衆衛生学	3年次後期	
22	311	生物環境化学特別講義Ⅰ	1~4年次前期	
23	322	生物環境化学特別講義 Ⅱ	2~4年次後期	
24	313	生物環境化学基礎実験	1年次前期	
25	313	環境化学基礎実験	1年次後期	
26	323	生物化学基礎実験	2年次前期	
27	323	物質化学基礎実験	2年次後期	
28	333	環境化学実験	3年次前期	
29	333	物質化学実験	3年次前期	
30	333	生物化学実験	3年次後期	
31	333	生物環境化学実験	3年次後期	
32		生物化学 [	2年次前期	
33		生物化学Ⅱ	2年次後期	
34		分子遺伝学	3年次前期	
35		生物有機化学	3年次前期	
36	431 バイオセンシング		3年次前期	
37		微生物学	2年次前期	
38		421 微生物子 431 微生物バイオテクノロジー		
39		遺伝子工学	3年次後期 3年次後期	
40		食品化学	3年次後期	
41		食品保存学	3年次前期	
42		送	1年次前期	
43		公害防止管理		
-			2年次前期	
44		環境バイオテクノロジー	2年次後期	
45		環境とバイオの統計学	2年次前期	
46		環境エネルギー化学	3年次前期	
47		環境生物学	3年次前期	
48		食品衛生学	2年次後期	
49		高分子合成化学	3年次前期	
50	431 高分子物性 3年次後期		3年次後期	

	ナンバリング	科目名	開講年次
51	421	化学と安全	1年次前期
52	431	分子シュミレーション	3年次前期
53	421	固体化学	2年次後期
54	431	先端無機材料化学	3年次前期
55	431	有機合成化学	3年次後期
56	431	生体機能分子化学	3年次後期
57	431	環境計量学	3年次前期
58	431	栄養化学	3年次後期
59	421	分光分析法	2年次後期
60	544	卒業研究	4年次通年
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72	-		
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			

【ナンバリングの方法】					
	00の位	<ol> <li>1:共通教養科目・外国語科目</li> <li>2:学部、及び専門初級科目</li> <li>3:専門中級科目</li> <li>4:専門上級科目</li> <li>5:卒業研究、卒研ゼミ等</li> </ol>			
$\Box$ 1	0の位	開講学年			
□1の位		科目分類に従って付番			
※複数の科目で同じ番号が振られる場合もあります。					
【例】	○○○○学 I	2 2 1			