

## 2020年度 電子情報通信工学科 未開講科目一覧

2012-2016	2017	2018	2019-2020
科目名	科目名	科目名	科目名
物理学2	物理学2	物理学2	英語海外研修
基礎光学	基礎光学	化学1	初修外国語海外研修(ドイツ語)
特別講義1	化学1	大阪産業大学と社会	初修外国語海外研修(フランス語)
特別講義2	大阪産業大学と社会	実践特別科目	初修外国語海外研修(中国語)
化学1	実践特別科目	英語海外研修	
大阪産業大学と社会	英語海外研修	初修外国語海外研修(ドイツ語)	
実践特別科目	ドイツ語海外研修	初修外国語海外研修(フランス語)	
英語海外研修	フランス語海外研修	初修外国語海外研修(中国語)	
ドイツ語海外研修	中国語海外研修		
フランス語海外研修			
中国語海外研修			