国際意識醸成・広域科目

本学においては、「将来、科学・技術の力で世界に貢献できる人材」の育成をめざし、修士課程修了までに全学生が留学または国際的な経験をすることを強く推奨している。留学や国際経験を通じ、国際的な視点を養い、多様性を理解し、自身と慣習、常識等が異なる人々とのコミュニケーションを図ることができるようになって欲しい。

国際意識醸成・広域科目は、全学院に共通の授業科目であり、学士課程の授業科目（100番台～300番台）として以下の授業科目を開講している。本科目には、海外における研修、外国人教師による実践的講義、学生との協働型講義などがあり、英語で開講される科目も多くある。グローバル理工人育成コース(GSEC)の授業科目も含まれており、100番台のGSEC科目では国際的な視点から多面的に考えられる能力、グローバルな活躍への意欲を養う。また、300番台のGSEC科目ではグループワーク等を通じた異文化の理解、コミュニケーション能力や課題発見力を育成する他、高学年次の海外派遣を通じて、実践的能力を育成する。

詳細はシラバス等を参照すること。

科目コード	科目名	単位数	開講クォーター	備考
LAW. X101	グローバル理工人入門	1-1-0	2Q, 3Q, 4Q	GSEC 科目
LAW. X102	グローバル理工人海外研修ベーシック 1 A	0-0-1	2Q	GSEC 科目
LAW. X103	グローバル理工人海外研修ベーシック 1 B	0-0-1	4Q	GSEC 科目
LAW. X104	グローバル理工人海外研修ベーシック 1 C	0-0-1	1～2Q	GSEC 科目
LAW. X105	グローバル理工人海外研修ベーシック 1 D	0-0-1	3～4Q	GSEC 科目
LAW. X106	グローバル理工人海外研修ベーシック 2 A	0-0-2	2Q	GSEC 科目
LAW. X107	グローバル理工人海外研修ベーシック 2 B	0-0-2	4Q	GSEC 科目
LAW. X108	グローバル理工人海外研修ベーシック 2 C	0-0-2	1～2Q	GSEC 科目
LAW. X109	グローバル理工人海外研修ベーシック 2 D	0-0-2	3～4Q	GSEC 科目
LAW. X112	グローバル理工人海外研修ベーシック 3 C	0-0-3	1～2Q	GSEC 科目
LAW. X113	グローバル理工人海外研修ベーシック 3 D	0-0-3	3～4Q	GSEC 科目
LAW. X115	科学技術と社会学入門	1-0-0	3Q	
LAW. X118	グローバル理工人海外研修ベーシック 4 C	0-0-4	1～2Q	GSEC 科目
LAW. X119	グローバル理工人海外研修ベーシック 4 D	0-0-4	3～4Q	GSEC 科目
LAW. X120	アジア交流遠隔学習基礎 (Tokyo Tech-AYSEAS)	0-0-1	2Q	GSEC 科目
LAW. X154	アジア交流派遣学習基礎 (Tokyo Tech-AYSEAS)	0-0-2	2Q	GSEC 科目
LAW. X155	グローバル理工人国内研修ベーシック 1A	0-0-1	2Q	GSEC 科目
LAW. X156	グローバル理工人国内研修ベーシック 1B	0-0-1	4Q	GSEC 科目
LAW. X201	グローバル理工人概論	1-1-0	2Q, 3Q	GSEC 科目
LAW. X202	囲碁で学ぶ実践力	1-1-0	3～4Q	GSEC 科目
LAW. X203	技術経営 I	1-0-0	1Q	
LAW. X204	技術経営 II	1-0-0	2Q	
LAW. X205	技術経営 III	0.5-0.5-0	3Q～4Q	
LAW. X206	技術経営 IV	0.5-0.5-0	3Q～4Q	

科目コード	科目名	単位数	開講クォーター	備考
LAW. X301	グローバル理工人海外研修 1 A	0-0-1	2Q	GSEC 科目
LAW. X302	グローバル理工人海外研修 1 B	0-0-1	4Q	GSEC 科目
LAW. X303	グローバル理工人海外研修 1 C	0-0-1	1~2Q	GSEC 科目
LAW. X304	グローバル理工人海外研修 1 D	0-0-1	3~4Q	GSEC 科目
LAW. X305	グローバル理工人海外研修 2 A	0-0-2	2Q	GSEC 科目
LAW. X306	グローバル理工人海外研修 2 B	0-0-2	4Q	GSEC 科目
LAW. X307	グローバル理工人海外研修 2 C	0-0-2	1~2Q	GSEC 科目
LAW. X308	グローバル理工人海外研修 2 D	0-0-2	3~4Q	GSEC 科目
LAW. X311	グローバル理工人海外研修 3 C	0-0-3	1~2Q	GSEC 科目
LAW. X312	グローバル理工人海外研修 3 D	0-0-3	3~4Q	GSEC 科目
LAW. X313	アジア交流派遣学習 (Tokyo Tech-AYSEAS)	0-0-2	2Q	GSEC 科目
LAW. X314	メディア編集デザイン	0-2-0	3~4Q	* GSEC 科目
LAW. X315	グローバル人材のための科学技術デザイン-海外研修プログラム	1-1-0	2Q	GSEC 科目
LAW. X317	創発先端テクノロジー: 環境とエネルギー 1	1-0-0	2Q	GSEC 科目
LAW. X318	創発先端テクノロジー: 環境とエネルギー 2	1-0-0	2Q	
LAW. X320	環境・エネルギー学特論	3-0-0	2Q	
LAW. X321	科学者倫理と危機の時代	1-0-0	2Q	
LAW. X322	英語で語る科学・技術・社会	0-1-0	4Q	GSEC 科目
LAW. X327	英語で学ぶ日本事情 I	1-0-0	3Q	* GSEC 科目
LAW. X328	英語で学ぶ日本事情 II	1-0-0	1Q	GSEC 科目
LAW. X331	グローバル理工人海外研修 4 C	0-0-4	1~2Q	GSEC 科目
LAW. X332	グローバル理工人海外研修 4 D	0-0-4	3~4Q	GSEC 科目
LAW. X334	創発先端テクノロジー 3: 地球の生命と科学	1-0-0	2Q	
LAW. X335	創発先端テクノロジー 4: 先端物質理工学	1-0-0	2Q	
LAW. X353	伝統技術と国際共修	0.5-0-0.5	3Q	GSEC 科目
LAW. X354	YSEP リサーチプロジェクト	0-0-4	1~2Q 3~4Q	GSEC 科目
LAW. X355	グローバル理工人国内研修 1C	0-0-1	1~2Q	GSEC 科目
LAW. X356	グローバル理工人国内研修 1D	0-0-1	3~4Q	GSEC 科目
LAW. X357	融合技術論 (国際)	0.5-0.5-0	4Q	GSEC 科目
LAW. X358	アイデアが飛び交う遠隔議論	0-1-0	4Q	GSEC 科目
LAW. X359	グローバル理工人共修 1	1-1-0	3Q	GSEC 科目
LAW. X360	グローバル理工人共修 2	1-1-0	4Q	GSEC 科目
LAW. X361	グローバル理工人国内研修 1A	0-0-1	2Q	GSEC 科目
LAW. X362	グローバル理工人国内研修 1B	0-0-1	4Q	GSEC 科目
LAW. X363	アジア交流遠隔学習 (Tokyo Tech-AYSEAS)	0-0-1	2Q	GSEC 科目

備考欄の*印は創造性を育成する科目です。(P195 参照)