

(別表2)

修了所要単位

博士前期課程

区分	単位数
大学院基礎教育科目	2 単位以上
大学院実践教育科目	
大学院輪講	4 単位
大学院技術英語	2 単位
大学院産学連携科目	2 単位以上
大学院専門教育科目	
専門科目Ⅰ	10 単位以上
専門科目Ⅱ	8 単位以上
小計	28 単位以上
上記に加えて大学院基礎教育科目、大学院産学 連携科目及び大学院専門教育科目の区分から	2 単位以上
合計	30 単位以上

注1：専門科目Ⅱのうち、6 単位以上を所属する専攻で修得すること。

なお、機械知能システム学専攻においては、専門科目Ⅱとして修得する単位の中に、専門科目Ⅱ（A）を4 単位以上含むこと。

注2：情報学専攻「デザイン思考・データサイエンスプログラム」を修了するためには、大学院産学連携科目は、「大学院インターンシップ（海外）」又は、「大学院インターンシップ（海外長期）」から2 単位以上を修得すること。

博士前期課程

（全専攻 高度IT人材育成のための実践的ソフトウェア開発専修プログラム）

区分	単位数
必修科目	16 単位
選択必修科目	2 単位以上
選択科目	8 単位以上
所属専攻で開設する大学院専門教育科目	10 単位以上
合計	40 単位以上

注：修了所要単位の40 単位以上を満たすためには、必修16 単位、選択必修2 単位、選択8 単位及び所属する専攻の大学院専門教育科目10 単位に加えて、選択必修、選択及び所属専攻の大学院専門教育科目からさらに4 単位以上を修得すること。

博士後期課程

区分	単位数
大学院基礎教育科目	0 単位以上
大学院実践教育科目	
大学院輪講	4 単位
大学院産学連携科目	0 単位以上
大学院専門教育科目	
専門科目 I、II	0 単位以上
専門上級科目	2 単位
小計	6 単位以上
上記に加えて大学院基礎教育科目、大学院産学連携科目及び大学院専門教育科目の区分から	2 単位以上
合計	8 単位以上

修士・博士一貫制プログラム

基盤理工学専攻 基盤理工学オープンイノベーションプログラム

区 分	単位数
大学院基礎教育科目	2 単位以上
大学院実践教育科目	
大学院輪講 (I～IV)	4 単位
大学院輪講第二	4 単位
大学院技術英語	2 単位
大学院産学連携科目	2 単位以上
大学院専門教育科目	
専門科目 I	6 単位以上
専門科目 II	1 2 単位以上
小計	3 2 単位以上
上記に加えて大学院基礎教育科目、大学院産学連携科目及び大学院専門教育科目の区分から	2 単位以上
合計	3 4 単位以上

注1：専門科目 I のうち、大学院実践演習は修了所要単位の対象外とする。

注2：博士後期課程を修了するためには、大学院産学連携科目は、専攻指定の授業科目「オープンイノベーションスクール I～V」から2単位以上、また、専門科目 II のうち、オープンラボワークから3科目12単位以上を修得した上で、所定の34単位以上を修得すること。

注3：博士前期課程を修了するためには、「オープンイノベーションスクール I～V」から1単位以上修得し、かつ専門科目 II のうち、オープンラボワークか

ら2科目8単位以上を修得し、「大学院輪講第二」を除く所定の30単位以上を修得すること。

博士後期課程 共同サステナビリティ研究専攻

科目区分		修了に必要な 単位数
共通基盤科目		4単位
サステナビリティ研究セミナー／ラボワーク科目	主指導教員・副指導教員による協働セミナー	6単位
実践実習科目	「学外実践実習」、 「学内実践実習」いずれかを選択	6単位
		計 16単位