

卒業要件単位

3～4年次生（H30～31年度入学生）

放射線技術科学科：基礎科目

【H25カリキュラム(H30～31入学生用)】

授業科目の名称	授業コード	授業を行う年次	単位数		授業概要				要件等
			必修	選択	時間数	出席要件	授業形態	再受験の有無	
基礎生物学	151001	1		2	30	2/3	講義	○	11単位以上 選択必修として「物理入門」又は「物理学」のいずれかを履修する。その他に、もし高校で未履修分野の講義科目があればそれを含めて、2科目以上の講義を選択し、さらに2科目以上の実習を選択して、合計8単位以上を履修する。なお、「生物学実習」については「基礎生物学」または「生命科学」、「化学実習」については「化学」、「物理入門実習」については「物理入門」、「物理学実習」については「物理学」を選択する。
生命科学	151002	1		2	30	2/3	講義	○	
生物学実習	グループA 151003 グループB 151004	1		1	30	4/5	実習	×	
化学	グループA 151005 グループB 151006	1		2	30	2/3	講義	○	
化学実習	151007	1		1	30	4/5	実習	×	
物理入門	151008	1		2	30	2/3	講義	○	
物理入門実習	151009	1		1	30	4/5	実習	×	
物理学	151010	1		2	30	2/3	講義	○	
物理学実習	151011	1		1	30	4/5	実習	×	
基礎数学	151012	1		2	30	2/3	講義	○	
情報処理演習	141016	1	1		30	4/5	演習	×	
統計解析演習	141020	1	1		30	4/5	演習	×	
データ解析法	251021	2		2	30	2/3	講義	○	
実用英語A	141025	1		1	30	4/5	演習	○	
実用英語B	141029	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読ⅠA	141033	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読ⅠB	141037	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読ⅡA	241041	2		1	30	4/5	演習	○	
英語講読ⅡB	241045	2		1	30	4/5	演習	○	
英語(Speaker courseⅠ)A	151046	1		2	60	4/5	演習	○	
英語(Speaker courseⅠ)B	151050	1		2	60	4/5	演習	○	
英語(Speaker courseⅡ)A	251054	2		1	30	4/5	演習	○	
英語(Speaker courseⅡ)B	251056	2		1	30	4/5	演習	○	
英語(会話)A	グループA 251058 グループB 251059	2		1	30	4/5	演習	○	
英語(会話)B	グループA 251060 グループB 251061	2		1	30	4/5	演習	○	
仏語A	251062	2		1	30	4/5	演習	○	
仏語B	251063	2		1	30	4/5	演習	○	
独語A	251064	2		1	30	4/5	演習	○	
独語B	251065	2		1	30	4/5	演習	○	
中国語A	251066	2		1	30	4/5	演習	○	
中国語B	251067	2		1	30	4/5	演習	○	
手話・点字演習	251068	2		1	30	4/5	演習	×	
エンカウンター演習	251069	2		1	30	4/5	演習	×	
文章表現法	グループA 151070	1		1	30	4/5	演習	×	

基礎科目は、合計で30単位以上履修すること。

3～4年次生（H30～31年度入学生）

放射線技術科学科:基礎科目

【H25カリキュラム(H30～31入学生用)】

授業科目の名称	授業コード	授業を行う年次	単位数		授業概要				要件等
			必修	選択	時間数	出席要件	授業形態	再受験の有無	
哲学	151072	1		2	30	2/3	講義	○	4単位以上
心理学	151073	1		2	30	2/3	講義	○	
教育心理学	151074	1		2	30	2/3	講義	○	
社会学	151075	1		2	30	2/3	講義	○	
教育学	151076	1		2	30	2/3	講義	○	
経済学	151077	1		2	30	2/3	講義	○	
芸術	151078	1		2	30	2/3	講義	○	
憲法	151079	1		2	30	2/3	講義	○	
茨城学	151099	1		2	30	2/3	講義	○	
臨床人間学シミュレーション	151080	1		1	30	4/5	演習	×	1単位以上
学問の時代を創った人々	151081	1		1	15	2/3	講義	○	
社会学から読む医療	251082	2		1	15	2/3	講義	○	
社会の病理	251083	2		1	15	2/3	講義	○	
バイオエシックス	251084	2		1	15	2/3	講義	○	
思想と宗教	251085	2		1	15	2/3	講義	○	
法と医療	251086	2		1	15	2/3	講義	○	
健康科学	151087	1		2	30	2/3	講義	○	2単位以上 選択必修として、「保健・スポーツ I・II」又は「保健・スポーツ(トリムコース) I・II」から2単位選択する。ただし、「トリムコース」は「保健・スポーツ」履修の困難な者に限る。
保健・スポーツ I	151088	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ II	151090	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ(トリムコース) I	151092	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ(トリムコース) II	151093	1		1	30	4/5	実習	×	
スポーツ科学実習	251094	2		1	30	4/5	実習	×	
スポーツ・コンディショニング理論	251096	2		2	30	2/3	講義	○	
チームワーク入門実習	151097	1	1		45	4/5	実習	×	2単位
保健医療とチームワーク演習	251098	2	1		30	4/5	演習	×	
筑波大学単位互換科目	/	1・2		最大4	—	—	—	—	各年次最大2単位まで履修可能

基礎科目は、合計で30単位以上履修すること。

※基礎科目における卒業要件単位数は30単位となっています。上記の備考欄に記載した単位数の合計は、28単位なので、履修登録にあたっては十分注意してください。

※再受験の有無について「○:再受験申請可」「×:再受験申請不可」「▲:講義部分のみ再受験申請可」

※申請をしても再受験が認定されない場合もあります。

自由科目（単位は認定されるが、卒業要件単位には算入されない。）

授業科目の名称	授業コード	授業を行う年次	単位数	授業概要				要件等
				時間数	出席要件	授業形態	再受験	
茨城大学単位互換科目	/	1～4	茨城大学の定めるところによる。				×	履修科目によっては、卒業要件単位に認定できる場合があります。

【資格取得等に必要科目】

障害者スポーツ指導員（初級）＝「障害者スポーツ」，「手話・点字演習」，その他必修科目

地域協創人材認定証＝「茨城学」，『「臨床人間学シミュレーション」・「思想と宗教」・「社会学」から1単位』，その他必修科目

3～4年次生（H30～31年度入学生）

放射線技術科学科：専門基礎科目

【H25カリキュラム(H30～31入学生用)】

授業科目の名称	授業コード	授業を行う年次	単位数		授業概要				要件等
			必修	選択	時間数	出席要件	授業形態	再受験の有無	
人体の構造と機能Ⅰ	152001	1	2		30	2/3	講義	○	14単位以上
人体の構造と機能Ⅱ	152002	1		1	15	2/3	講義	○	
人体の代謝と薬理	152005	1	2		30	2/3	講義	○	
健康障害の成り立ちⅠ	152014	1	1		15	2/3	講義	○	
健康障害の成り立ちⅡ	152015	1	1		15	2/3	講義	○	
病原微生物と免疫	152012	1		2	45	4/5	講義・演習	▲	
リハビリテーション概論	152022	1		1	15	2/3	講義	○	
医科学総合科目Ⅰ	252028	2		1	15	2/3	講義	○	
臨床心理	252008	2		2	30	2/3	講義	○	
衛生・公衆衛生学	252025	2	2		30	2/3	講義	○	
画像医学	242048	2	2		30	2/3	講義	○	
病態と画像Ⅰ	242049	2	2		30	2/3	講義	○	
病態と画像Ⅱ	342050	3	2		30	2/3	講義	○	
医科学総合科目Ⅱ	352029	3		1	15	2/3	講義	○	
国際多職種協働実習 ロサンゼルス台湾	552061 552062	1～4		1	45	4/5	実習	×	
障害者スポーツ	252030	2		1	15	2/3	講義	○	
応用数学	142051	1	3		60	4/5	講義・演習	▲	20単位以上
計算機科学	142052	1		2	45	4/5	講義・演習	▲	
医用工学	142053	1	2		30	2/3	講義	○	
医用工学実験	242054	2	1		30	4/5	実験	×	
放射線医学概論	152044	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線生物学	142055	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線物理学	142056	1	2		30	2/3	講義	○	
放射化学	142057	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線科学実験	242058	2	1		30	4/5	実験	×	
放射線計測学	242059	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線計測学実験	242060	2	1		30	4/5	実験	×	
環境と放射線	252031	2		2	30	2/3	講義	○	

※再受験の有無について「○:再受験申請可」「×:再受験申請不可」「▲:講義部分のみ再受験申請可」

※申請をしても再受験が認定されない場合もあります。

3～4年次生（H30～31年度入学生）

放射線技術科学科：専門科目

【H25カリキュラム(H30～31入学生用)】

授業科目の名称	授業コード	授業を行う年次	単位数		授業概要				要件等
			必修	選択	時間数	出席要件	授業形態	再受験の有無	
医療と放射線技術	143119	1	1		30	4/5	実習	×	60単位以上
X線検査技術学Ⅰ	243120	2	2		30	2/3	講義	○	
X線検査技術学Ⅱ	243121	2	2		30	2/3	講義	○	
超音波検査技術学	243122	2	2		30	2/3	講義	○	
超音波検査技術学実習	343123	3	1		30	4/5	実習	×	
磁気共鳴診断画像技術学	243124	2	2		30	2/3	講義	○	
磁気共鳴診断画像技術学実習	343125	3	1		30	4/5	実習	×	
診療画像機器学	243126	2	3		45	2/3	講義	○	
診療画像機器学実験	243127	2	1		30	4/5	実験	×	
核医学検査技術学Ⅰ	243128	2	2		30	2/3	講義	○	
核医学検査技術学Ⅱ	243129	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学Ⅰ	243130	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学Ⅱ	243131	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学実験	243132	2	2		60	4/5	実験	×	
放射線治療技術学Ⅰ	243133	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線治療技術学Ⅱ	243134	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線安全管理学	243135	2	2		30	2/3	講義	○	
ペイシェントケア論	443136	4		1	15	2/3	講義	○	
X線検査技術学実習	343137	3	2		60	4/5	実習	×	
核医学検査技術学実習	343138	3	2		60	4/5	実習	×	
放射線治療技術学実習	343139	3	2		60	4/5	実習	×	
放射線安全管理学実験	343140	3	1		30	4/5	実験	×	
診療放射線技術学実習	343141	3	10		450	4/5	実習	×	
救急画像検査技術学	343153	3	2		32	4/5	講義・演習	▲	
診療放射線品質保証管理学	443143	4		2	30	2/3	講義	○	
先端画像検査技術学	443144	4		2	30	2/3	講義	○	
核医学機能検査学	443145	4		2	30	2/3	講義	○	
医療画像処理学	443146	4		2	30	2/3	講義	○	
腫瘍と放射線	443147	4		2	30	2/3	講義	○	
総合画像技術学	443148	4	2		45	4/5	講義・演習	▲	
総合放射線治療技術学	443149	4	2		30	2/3	講義	○	
放射線技術科学総括演習	443150	4	1		30	4/5	演習	×	
チーム医療演習	453046	4	1		30	4/5	演習	×	
コロキウム	443151	4		1	30	4/5	演習	×	
放射線技術科学研究	443152	4		4	120	4/5	演習	×	

※再受験の有無について「○:再受験申請可」「×:再受験申請不可」「▲:講義部分のみ再受験申請可」

※申請をしても再受験が認定されない場合もあります。