

卒業要件単位

1 年次生 (R 3 年度入学生)

放射線技術科学科:基礎科目

【H25カリキュラム(R3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	21151001	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、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	21151002	1		2	30	2/3	講義	○	
生物学実習	グループA 21151003 グループB 21151004	1		1	30	4/5	実習	×	
化学	グループA 21151005 グループB 21151006	1		2	30	2/3	講義	○	
化学実習	21151007	1		1	30	4/5	実習	×	
物理入門	21151008	1		2	30	2/3	講義	○	
物理入門実習	21151009	1		1	30	4/5	実習	×	
物理学	21151010	1		2	30	2/3	講義	○	
物理学実習	21151011	1		1	30	4/5	実習	×	
基礎数学	21151012	1		2	30	2/3	講義	○	
情報処理演習	21141016	1	1		30	4/5	演習	×	
統計解析演習	21141020	1	1		30	4/5	演習	×	
データ解析法	21251021	2		2	30	2/3	講義	○	
実用英語A	21141025	1		1	30	4/5	演習	○	
実用英語B	21141029	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読 I A	21141033	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読 I B	21141037	1		1	30	4/5	演習	○	
英語講読 II A	21241041	2		1	30	4/5	演習	○	
英語講読 II B	21241045	2		1	30	4/5	演習	○	
英語 (Speaker course I) A	21151046	1		2	60	4/5	演習	○	
英語 (Speaker course I) B	21151047	1		2	60	4/5	演習	○	
英語 (Speaker course II) A	21251048	2		1	30	4/5	演習	○	
英語 (Speaker course II) B	21251049	2		1	30	4/5	演習	○	
英語 (会話) A	グループA 21251050 グループB 21251051	2		1	30	4/5	演習	○	
英語 (会話) B	グループA 21251052 グループB 21251053	2		1	30	4/5	演習	○	
仏語A	21251054	2		1	30	4/5	演習	○	
仏語B	21251055	2		1	30	4/5	演習	○	
独語A	21251056	2		1	30	4/5	演習	○	
独語B	21251057	2		1	30	4/5	演習	○	
中国語A	21251058	2		1	30	4/5	演習	○	
中国語B	21251059	2		1	30	4/5	演習	○	
手話・点字演習	21251060	2		1	30	4/5	演習	×	
グループワーク演習	21251061	2		1	30	4/5	演習	×	
文章表現法	グループA 21151062	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。

1 年次生 (R 3 年度入学生)

放射線技術科学科:基礎科目

【H25カリキュラム(R3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	21151064	1		2	30	2/3	講義	○	4単位以上
心理学	21151065	1		2	30	2/3	講義	○	
教育心理学	21151066	1		2	30	2/3	講義	○	
社会学	21151067	1		2	30	2/3	講義	○	
教育学	21151068	1		2	30	2/3	講義	○	
経済学	21151069	1		2	30	2/3	講義	○	
芸術	21151070	1		2	30	2/3	講義	○	
憲法	21151071	1		2	30	2/3	講義	○	
茨城学	21151072	1		2	30	2/3	講義	○	
臨床人間学シミュレーション	21151073	1		1	30	4/5	演習	×	
学問の時代を創った人々	21151074	1		1	15	2/3	講義	○	
社会学から読む医療	21251075	2		1	15	2/3	講義	○	
社会の病理	21251076	2		1	15	2/3	講義	○	
バイオエシックス	21251077	2		1	15	2/3	講義	○	
思想と宗教	21251078	2		1	15	2/3	講義	○	
法と医療	21251079	2		1	15	2/3	講義	○	
健康科学	21151080	1		2	30	2/3	講義	○	2単位以上
保健・スポーツ I	21151081	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ II	21151083	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ(トリムコース) I	21151085	1		1	30	4/5	実習	×	
保健・スポーツ(トリムコース) II	21151086	1		1	30	4/5	実習	×	
スポーツ科学実習	21251087	2		1	30	4/5	実習	×	
スポーツ・コンディショニング理論	21251089	2		2	30	2/3	講義	○	
チームワーク入門実習	21151090	1	1		45	4/5	実習	×	2単位
保健医療とチームワーク演習	21251091	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。
茨城キリスト教大学単位互換科目		1~4	茨城キリスト教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。
茨城工業高等専門学校単位互換科目		1~4	茨城工業高等専門学校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。
常磐大学単位互換科目		1~4	常磐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。
常磐短期大学単位互換科目		1~4	常磐短期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

1 年次生 (R 3 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(R3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	21152001	1	2		30	2/3	講義	○	14単位以上
人体の構造と機能 II	21152002	1		1	15	2/3	講義	○	
人体の代謝と薬理	21142046	1	2		30	2/3	講義	○	
健康障害の成り立ち I	21152013	1	1		15	2/3	講義	○	
健康障害の成り立ち II	21152014	1	1		15	2/3	講義	○	
病原微生物と免疫	21152011	1		2	45	4/5	講義・演習	▲	
リハビリテーション概論	21152020	1		1	15	2/3	講義	○	
医科学総合科目 I	21252025	2		1	15	2/3	講義	○	
臨床心理	21252009	2		2	30	2/3	講義	○	
衛生・公衆衛生学	21252022	2	2		30	2/3	講義	○	
画像医学	21242047	2	2		30	2/3	講義	○	
病態と画像 I	21242048	2	2		30	2/3	講義	○	
病態と画像 II	21342049	3	2		30	2/3	講義	○	
医科学総合科目 II	21352026	3		1	15	2/3	講義	○	
国際多職種協働実習 ロサンゼルス 台湾	21552029 21552030	1~4		1	45	4/5	実習	×	
障害者スポーツ	21252027	2		1	15	2/3	講義	○	
応用数学	21142050	1	3		60	4/5	講義・演習	▲	20単位以上
計算機科学	21142051	1		2	45	4/5	講義・演習	▲	
医用工学	21142052	1	2		30	2/3	講義	○	
医用工学実験	21242053	2	1		30	4/5	実験	×	
放射線医学概論	21152041	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線生物学	21142054	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線物理学	21142055	1	2		30	2/3	講義	○	
放射化学	21142056	1	2		30	2/3	講義	○	
放射線科学実験	21242057	2	1		30	4/5	実験	×	
放射線計測学	21242058	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線計測学実験	21242059	2	1		30	4/5	実験	×	
環境と放射線	21252028	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。

1 年次生 (R 3 年度入学生)

放射線技術科学科: 専門科目

【H25カリキュラム(R3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	21143137	1	1		30	4/5	実習	×	60単位以上
X線検査技術学 I	21243138	2	2		30	2/3	講義	○	
X線検査技術学 II	21243139	2	2		30	2/3	講義	○	
超音波検査技術学	21243140	2	2		30	2/3	講義	○	
超音波検査技術学実習	21343141	3	1		30	4/5	実習	×	
磁気共鳴診断画像技術学	21243142	2	2		30	2/3	講義	○	
磁気共鳴診断画像技術学実習	21343143	3	1		30	4/5	実習	×	
診療画像機器学	21243144	2	3		45	2/3	講義	○	
診療画像機器学実験	21243145	2	1		30	4/5	実験	×	
核医学検査技術学 I	21243146	2	2		30	2/3	講義	○	
核医学検査技術学 II	21243147	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学 I	21243148	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学 II	21243149	2	2		30	2/3	講義	○	
医用画像情報学実験	21243150	2	2		60	4/5	実験	×	
放射線治療技術学 I	21243151	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線治療技術学 II	21243152	2	2		30	2/3	講義	○	
放射線安全管理学	21243153	2	2		30	2/3	講義	○	
ペイシェントケア論	21443154	4		1	15	2/3	講義	○	
X線検査技術学実習	21343155	3	2		60	4/5	実習	×	
核医学検査技術学実習	21343156	3	2		60	4/5	実習	×	
放射線治療技術学実習	21343157	3	2		60	4/5	実習	×	
放射線安全管理学実験	21343158	3	1		30	4/5	実験	×	
診療放射線技術学実習	21343159	3	10		450	4/5	実習	×	
救急画像検査技術学	21343160	3	2		32	4/5	講義・演習	▲	
診療放射線品質保証管理学	21443161	4		2	30	2/3	講義	○	
先端画像検査技術学	21443162	4		2	30	2/3	講義	○	
核医学機能検査学	21443163	4		2	30	2/3	講義	○	
医療画像処理学	21443164	4		2	30	2/3	講義	○	
腫瘍と放射線	21443165	4		2	30	2/3	講義	○	
総合画像技術学	21443166	4	2		45	4/5	講義・演習	▲	
総合放射線治療技術学	21443167	4	2		30	2/3	講義	○	
放射線技術科学総括演習	21443168	4	1		30	4/5	演習	×	
チーム医療演習	21453045	4	1		30	4/5	演習	×	
コロキウム	21443169	4		1	30	4/5	演習	×	
放射線技術科学研究	21443170	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。