

1. 工業専門課程 高度システム開発科 科目一覧

科目 区分	授業科目名	授業時間数						担当 教員	実務 経験
		1年	2年	3年	4年	計	単位数		
一般 科目	社会コミュニケーション論Ⅰ	120				120	4	全教員	○
	社会コミュニケーション論Ⅱ		120			120	4	全教員	○
	社会コミュニケーション論Ⅲ			120		120	4	全教員	○
	社会コミュニケーション論Ⅳ				120	120	4	全教員	○
	MS Office実習Ⅰ	60				60	2	大崎	○
	MS Office実習Ⅱ		60			60	2	久保	○
	企画実践Ⅰ	30				30	1	全教員	○
	企画実践Ⅱ		30			30	1	全教員	○
	企画実践Ⅲ			30		30	1	全教員	○
	企画実践Ⅳ				30	30	1	全教員	○
	就職研修Ⅰ	60				60	2	全教員	○
	就職研修Ⅱ		60			60	2	全教員	○
	就職研修Ⅲ			60		60	2	全教員	○
	就職研修Ⅳ				60	60	2	全教員	○
専門 科目	コンピュータ概論Ⅰ	150				150	5	久保	○
	アルゴリズム	90				90	3	大崎	○
	データベース基礎	60				60	2	大崎	○
	修了試験対策	60				60	2	中尾	
	J a v a 基礎	90				90	3	大崎	○
	情報処理研究Ⅰ	120				120	4	中尾	
	P C 基礎知識	60				60	2	廣谷	○
	プログラム基礎	120				120	4	中尾	
	コンピュータ概論Ⅱ		150			150	5	中尾	
	J a v a 応用		120			120	4	廣谷	○
	HTML 5		60			60	2	久保	○
	資格試験対策		90			90	3	久保	○
	情報処理研究Ⅱ		120			120	4	久保	○
	機械学習・A I		90			90	3	中尾	
	プログラム実務		120			120	4	久保	○
	選択科目	120	120			240	8	全教員	
	Windows Server			60		60	2	廣谷	○
	システムD B			90		90	3	廣谷	○
	開発環境構築			30		30	1	廣谷	○
	設計・仕様書			60		60	2	廣谷	○
	システム開発			120		120	4	廣谷	○
	システムテスト			30		30	1	廣谷	○
	保守・運用			30		30	1	廣谷	○
	ルータ演習			30	30	60	2	廣谷	○
	ネットワーク研究			30	30	60	2	廣谷	○
	Web英語講読			30		30	1	廣谷	○
	Linux OS 概論			30		30	1	廣谷	○
	脆弱性体験			120		120	4	廣谷	○
	仮想化技術				60	60	2	大崎	○
	Android DB				90	90	3	廣谷	○
	Android 開発環境構築				30	30	1	廣谷	○
	Android 開発				150	150	5	廣谷	○
	Webシステム開発				30	30	1	廣谷	○
	Webテスト				60	60	2	廣谷	○
	情報セキュリティ研究			150	150	300	10	廣谷	○
	Web英語読解				30	30	1	廣谷	○
	Windows OS 概論				30	30	1	久保	○
	Android 脆弱性体験				120	120	4	廣谷	○
	脆弱性対策実習			120	120	240	8	廣谷	○
実授業時間数		1140	1140	1140	1140	4560	152		3780

2. 工業専門課程 システム開発科 科目一覧

科目 区分	授業科目名	授業時間数				担当 教員	実務 経験
		1年	2年	計	単位数		
一般 科目	社会コミュニケーション論Ⅰ	120		120	4	全教員	○
	社会コミュニケーション論Ⅱ		120	120	4	全教員	○
	MS Office実習Ⅰ	60		60	2	大崎	○
	MS Office実習Ⅱ		60	60	2	久保	○
	企画実践Ⅰ	30		30	1	全教員	○
	企画実践Ⅱ		30	30	1	全教員	○
	就職研修Ⅰ	60		60	2	全教員	○
	就職研修Ⅱ		60	60	2	全教員	○
専門 科目	コンピュータ概論Ⅰ	150		150	5	久保	○
	アルゴリズム	90		90	3	大崎	○
	データベース基礎	60		60	2	大崎	○
	修了試験対策	60		60	2	中尾	
	J a v a 基礎	90		90	3	大崎	○
	情報処理研究Ⅰ	120		120	4	中尾	
	P C 基礎知識	60		60	2	廣谷	○
	プログラム基礎	120		120	4	中尾	
	コンピュータ概論Ⅱ		150	150	5	中尾	
	J a v a 応用		120	120	4	廣谷	○
	H T M L 5		60	60	2	久保	○
	資格試験対策		90	90	3	久保	○
	情報処理研究Ⅱ		120	120	4	久保	○
	機械学習・A I		90	90	3	中尾	
	プログラム実務		120	120	4	久保	○
	選択科目	120	120	240	8	全教員	○
実授業時間数		1140	1140	2280	76		1740

5. 医療専門課程 看護学科 科目一覧

科目 区分		年次	講義 演習	実習	時間 数	1 年	2 年	3 年	担当 教員	実務 経験
基礎 分野	科学的思 考の基盤 (7)	生命倫理	2	1		15		15	谷木	
		教育学	1	1		30	30		横山	
		情報リテラシー	2	1		30		30	大崎	○
		情報セキュリティとPC活用	3	1		30		30	大崎	○
		研究・論文の技法Ⅰ	3	1		15		15	武政	○
		研究・論文の技法Ⅱ	3	1		30		30	武政 他専任教員	○
		統計学	2	1		30		30	中尾	
	人間と生 活社会の 理解 (7)	社会学	1	1		30	30		横山	
		心理学とコミュニケーション	1	1		30	30		福住	
		人間関係論	1	1		30	30		福住	
		カウンセリング理論と技法	2	1		30		30	相原	
		英語	1	1		30	30		片田	
		国語表現法	1	1		30	30		公文素子	
		土佐学	3	1		15		15	公文豪	
	基礎分野合計			14	0	375	180	105	90	
専門 基礎 分野	人体の構 造と機能 (6)	人体の構造Ⅰ	1	1		30	30		森木	
		人体の構造Ⅱ	1	1		30	30		森木	
		生体の機能Ⅰ	1	1		30	30		森木	
		生体の機能Ⅱ	1	1		30	30		森木	
		からだの仕組みと働き	2	1		15		15	武政	○
		生化学	1	1		30	30		水野	
	疾病の成 り立ちと 回復の促 進 (11)	病理と診断過程	2	1		15		15	吾妻美子	
		感染と免疫	1	1		15	15		吾妻健	
		薬理学	1	1		30	30		森田	
		薬物療法と看護	2	1		15		15	松本	○
		臨床栄養学	1	1		15	15		新谷	
		疾病治療論Ⅰ（呼吸器、消化器、感覚器系）	1	1		30	30		谷木 戸梶	○
		疾病治療論Ⅱ（感染症、・アレルギー・膠原病、内分泌・代謝、女性生殖器系、口腔ケア）	1	1		30	30		大沢 山本 戸梶	○
		疾病治療論Ⅲ（脳神経、循環器系）	1	1		30	30		道上 中嶋 武政	○
		疾病治療論Ⅳ（腎・泌尿器、血液、運動器系）	1	1		30	30		谷木 五十嵐 今村	
		疾病治療論Ⅴ（小児疾患と検査、治療）	2	1		15		15	奥田	
		治療学と実践（手術療法、リハビリ、他）	1	1		30	30		福井 加賀野井 堀見 岡村	
		健康支援論	2	1		15		15	松本	○
		多職種連携論	3	1		15		15	松本 他専任教員	○
	健康支援 と社会保 障制度 (6)	社会福祉論	2	1		30		30	岩城	
		公衆衛生	3	1		15		15	大井	
		関係法規	2	1		15		15	大沢	○
		障がい児・者支援論	2	1		15		15	岩城	
	専門基礎分野合計			23		525	360	135	30	

専門分野	基礎看護学(11)	看護学総論	1	1		30	30			大沢	○
		看護理論	2	1		30		30		大沢	○
		看護と倫理	1	1		15	15			松本	○
		臨床推論	2	1		30		30		武政	○
		看護援助論Ⅰ	1	1		30	30			戸梶 武政 小笠原	○
		看護援助論Ⅱ	1	1		30	30			山本 小笠原	○
		看護援助論Ⅲ	1	1		30	30			戸梶 山本	○
		生活援助技術Ⅰ	1	1		30	30			戸梶 武政 小笠原	○
		生活援助技術Ⅱ	1	1		30	30			山本 小笠原	○
		診療の補助技術	1	1		30	30			水口 岡村	○
		フィジカルアセスメント	2	1		30		30		武政	○
		小計		11		315	225	90	0		
	地域・在宅看護論(6)	地域・在宅看護総論	1	1		15	15			山本	○
		地域・在宅看護援助論Ⅰ	2	1		15		15		山本	○
		地域・在宅看護援助論Ⅱ	2	1		15		15		山本	○
		地域・在宅看護援助技術Ⅰ	2	1		15		15		山本	○
		地域・在宅看護援助技術Ⅱ	2	1		15		15		山本	○
		地域・在宅看護援助論Ⅲ（在宅療養者の看護過程）	2	1		30		30		山本	○
	成人看護学(5)	成人看護総論	1	1		15	15			松本	○
		急性期看護論	2	1		30		30		大沢	○
		回復期看護論	2	1		30		30		戸梶	○
		慢性期看護論	1	1		30	30			武政	○
		成人看護過程	1	1		30	30			水口	○
	老年看護学(3)	老年看護学総論	1	1		30	30			松本	○
		老年看護学方法論Ⅰ：高齢者の日常生活援助	2	1		30		30		松本	○
		老年看護学方法論Ⅱ：健康障害をもつ高齢者の看護過程	2	1		30		30		松本	○
	小児看護学(3)	小児看護学総論	1	1		30	30			戸梶	○
		小児看護学方法論Ⅰ：小児の成長発達と生活支援	2	1		30		30		戸梶	○
		小児看護学方法論Ⅱ：疾病障害を持つ小児の看護過程	2	1		30		30		戸梶	○
	母性看護学(4)	母性看護学総論Ⅰ	1	1		15	15			北村	
		母性看護学総論Ⅱ	1	1		30	30			北村	
		母性看護学方法論Ⅰ：産褥期・新生児期の看護	2	1		30		30		北村	
		母性看護学方法論Ⅱ：産褥期・新生児期の看護過程	2	1		30		30		北村	
	精神看護学(3)	精神看護学総論	2	1		30		30		大井	
		精神看護学方法論Ⅰ（精神疾患と治療）	2	1		15		15		小笠原	○
		精神看護学方法論Ⅱ（精神看護過程）	2	1		30		30		小笠原	○
	多領域で求められる看護(4)	周手術期看護Ⅰ（成人0.5、小児0.5）	2	1		15		15		大沢	○
		周手術期看護Ⅱ（老年0.5、精神0.5）	2	1		15		15		大沢	○
		終末期と看護（成人0.3、老年0.3、小児0.2、精神0.2）	2	1		15		15		刈谷 山本	○
		家族看護論（成人0.2、老年0.2、小児0.3、精神0.3）	2	1		30		30		松本	○

専門分野	看護の統合と実践 (4)	災害看護	3	1		15			15	伊勢田	○
		看護管理	3	1		15			15	戸田	○
		医療安全	2	1		15		15		戸梶	○
		学びの統合Ⅰ：事例の課題をもとにした看護の展開	3	1		30			30	大沢 他専任教員	○
		学びの統合Ⅱ：総合した知識と技術を探究	3	3		90			90	専任教員	○
		小計		35		840	195	495	150		
	臨地実習 (23)	基礎看護学実習Ⅰ（看護を知る実習）	1		1	45	45			専任教員	○
		基礎看護学実習Ⅱ（受けもち患者を通して看護を考える）	1		2	90	90			専任教員	○
		地域・在宅看護論実習Ⅰ（社会福祉支援の実際、地域住民とふれあい、街とふれ あう実習）	3		1	45			45	専任教員	○
		地域・在宅看護論実習Ⅱ（在宅療養者とその家族の看護）	3		1	30			30	専任教員	○
		地域・在宅看護論実習Ⅲ（県東部地域の住民の暮らしの状況と支援機関の支援の 実際と連携・協働を理解する）	3		1	30			30	専任教員	○
		急性期看護学実習	2		2	90		90		専任教員	○
		慢性期看護学実習	2		2	90		90		専任教員	○
		老年看護学実習Ⅰ（老年期にある人の施設における看護）	3		2	90			90	専任教員	○
		老年看護学実習Ⅱ（老年期にある人の入院における看護）	3		2	90			90	専任教員	○
		母性看護学実習	3		2	90			90	専任教員	○
		小児看護学実習Ⅰ（子どもの人権・個性・生きる力を養う支援）	3		1	45			45	専任教員	○
		小児看護学実習Ⅱ（疾患や入院療養からの回復、健康な成長への看護）	3		2	90			90	専任教員	○
		精神看護学実習	3		2	90			90	専任教員	○
		統合実習	3		2	90			90	専任教員	○
		小計			23	1,005	135	180	690		
		総合計		83	23	3,060	1,095	1,005	960		2325