令和2年7月31日 (前回公表年月日:**令和元年10月11日**)

職業実践専門課程の基本情報について

学校名		設置認可年月	日	校長名			所在地							
麻生情報ビジ 専門学校		昭和60年12月2	4日	瀧口 博俊	〒812-(福岡市)016 専多区博多駅南2 (電話)092-415	-12-32 5-2291							
設置者名		設立認可年月	日	代表者名			所在地							
学校法人 麻		昭和26年3月12	日)018 飯塚市芳雄町3−8 (電話)0948−25								
分野	13 pri	定課程名		認定学	科名		専門士		高度	[専門士				
工業	I	業専門課程		情報システ 電子システムエ			平成22年文部科学省 _ 告示第31号 _							
学科の目的	必要とな	る専門的な知識を			ンジニア	を育成する。プロケ	グラマーとして必要な基礎を	知識と、	組み込みソ	フトウェア開発に				
認定年月日	平成26年													
修業年限	昼夜	全課程の修了に必要な 総授業時数又は総単位 数 90単位		講義 		演習 90単位	実習 3単位	_	実験 単位	実技 0単位				
3 年	昼間			,-				0.5		単位				
生徒総定員		生徒実員		留学生数(生徒実員の内	Ī	厚任教員数	兼任教員数			教員数				
240人の内	数	317人		12人		6人	10人		1	16人				
学期制度		4月1日から8月31 9月1日から3月31				成績評価	■成績表: 有 ■成績評価の基準・方法 学期末試験、出席状況、 確認テストなどの総合評価	授業態原	隻					
長期休み	■冬	季:8月11日から9月 季:12月21日から1 季:3月1日から3月	月7日	∃		卒業•進級 条件	・学則に定める修業年限」 ・必修科目と選択科目から していること							
学修支援等	■個別村 担任お。	目談・指導等の対応	固別	ガイダンスの実施。 淡の実施。		課外活動	■課外活動の種類 ボランティア活動 ■サークル活動:	有	•					
就職等の 状況※2	情報サービス業 ■就職指導内容 ・面接指導 ・履歴書作成指導 ・業界セミナー開催 ■卒業者数 : 39 人 ■就職希望者数 : 39 人 ■就職希望者数 : 39 人 ■就職本 : 100 % ■卒業者に占める就職者の割合 : 100 % ■その他 ※上記数値は、令和元年度情報システム専攻科の実績					主な学修成果 (資格・検定等) ※3	資格·検定名 科 基本情報技術者試験	重別 ③ ③ ③ ま情報シス をについる	受験者数 39人 23人 ステム専攻科の て、以下の①~ 取得可能なも	·③のいずれかに該 の				
中途退学 の現状	令和2年 ※上記数 ■中途 他分野 ■中退限 担任に 学科	5月1日時点におい 3月31日時点におい 値は、令和元年度情 最学の主な理由 みへの進路変更、低 方止・中退者支援 よる要因を抱えた 任者や保護者を	て、 で、 で、 で、 は ま ま に き さ 生 き の た。 と の に る に る 。 に る に る に る に る に る に る に る に る に る に 。 に る に る に る に る に る に 。 に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に 。 に 。 に る に 。 に る に 。 。	14 在学者225名 (平成31年 在学者216名 (令和2年3 ステム専攻科の実績 問題など めの取組 にに対する個別面談。学 ての面談。ガイダンス記	4月1日 <i>7</i> 3月31日本 生生の情 登録による	業者を含む)服を教員間で共有		科 (入)	者 8名					
経済的支援 制度	東日本之	実践教育訓練給付	ン た 近	生学が困難になった者を 非給付対象		入学金・校納金・ヲ	寮費を卒業まで全額免除す	¯る。						
第三者による 学校評価	■民間の	D評価機関等から	第三	者評価: 無										
当該学科の ホームページ URL	URL: htt	p://www.asojuku.	ac.jp/	/abcc/subjects/ie/										

- 1. 「専攻分野に関する企業、団体等(以下「企業等」という。)との連携体制を確保して、授業科目の開設その他の教育課程の編成を行っていること。」関係
- (1)教育課程の編成(授業科目の開設や授業内容・方法の改善・工夫等を含む。)における企業等との連携に関する基本方針

教員が定期的に企業訪問を行い、IT業界の動向や即戦力育成のために必要となる知識や技術などを把握する目的で企業に所属しているエンジニアに対して業界動向や新技術のヒアリングを実施する。さらに、当校での就職をサポートしている部署が企業に対してアンケートを実施し、それらの結果を元に、授業科目の開設・変更・廃止に関する検討を行う。カリキュラム会議で授業内容や方法に関して話し合い、カリキュラム案を作成、教育課程編成委員会で(1)カリキュラムの企画・運営・評価に関する事項(2)各授業科目の内容・方法の充実及び改善に関する事項(3)教科書・教材の選定に関する事項(4)その他教員としての資質能力の育成に必要な研修に関する事項に関して、各方面からの意見を集約し承認を得て授業科目の開設や方法の改善としてまとめる。使用するハードウェアやソフトウェアに関しては、授業運営を実践するために必要となるものを準備して効果的に授業を実施する。

- (2)教育課程編成委員会等の位置付け
- ※教育課程の編成に関する意思決定の過程を明記

学校内部の組織として、カリキュラム会議を運営し、カリキュラムのベースとなる案を作成する。 企業等の委員を含めて構成された教育課程編成委員会では、前年度の学科の運営状況とカリキュラム会議で作成したカリキュラム案を元にカリキュラム改善に向けた意見を策定する。 教育課程編成委員会での意見を踏まえてカリキュラム会議を再度実施し、新しいカリキュラムを検討し確定する。

(3)教育課程編成委員会等の全委員の名簿

令和2年7月31日現在

名 前	所属	任期	種別
馬場 伸一	NPO法人 QUEST 事務局長	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	1
芦原 秀一	NPO法人 QUEST 副理事長	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	1
江添 俊明	株式会社コア 九州カンパニー 営業統括部 課長	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	3
小畑 昌之	株式会社YE DIGITAL デジタルプロダクト本部 AI開発部 部長	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	3
瀧口 博俊	麻生情報ビジネス専門学校 校長	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	
山下 文夫	麻生情報ビジネス専門学校 リーダー	令和2年4月1日~ 令和3年3月31日(1年)	

- ※委員の種別の欄には、委員の種別のうち以下の①~③のいずれに該当するか記載すること。
 - ①業界全体の動向や地域の産業振興に関する知見を有する業界団体、職能団体、サスクサロケスの発酵とは入れていません。
 - 地方公共団体等の役職員(1企業や関係施設の役職員は該当しません。)
 - ②学会や学術機関等の有識者
 - ③実務に関する知識、技術、技能について知見を有する企業や関係施設の役職員

(4)教育課程編成委員会等の年間開催数及び開催時期

(年間の開催数及び開催時期)

原則:年度毎に2回(6月,10月)実施

第1回 6月:前年度カリキュラムの実施状況について報告、業界の動向について

第2回10月:1回目を受けて修正案説明(次年度カリキュラム)

(開催日時(実績))

第1回 令和元年6月21日(金) 16:30~18:00

第2回 令和元年11月13日(水) 16:30~18:00

(5)教育課程の編成への教育課程編成委員会等の意見の活用状況

今後、求められるエンジニアはAIやIoTのシステムを作ることができる人材という意見が多かった。AIやIoTの知識・技術を持った人材育成が求められている点は学校側の意見とも一致している。今後、AIやIoTを学ぶことができる科目を追加したカリキュラム体系への変更を行うことにする。

2. 「企業等と連携して、実習、実技、実験又は演習(以下「実習・演習等」という。)の授業を行っていること。 ।関係

(1) 実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針

基礎知識を体系的に学習した学生に対して、実践能力を向上させる目的で研究テーマの選定や技術指導など、演習科目を中心に企業等と連携 した授業を実施する。実践的な技術指導を受けるだけでなく、技術者と直接コミュニケーションの機会を多く持つように運用する。

- (2)実習・演習等における企業等との連携内容
- ※授業内容や方法、実習・演習等の実施、及び生徒の学修成果の評価における連携内容を明記

連携科目は授業内容や評価基準について事前に企業と協議して決定している。授業内では、設計技術、ドキュメンテーション技術及びチームマ ネジメントについての実践的な指導をいただく。成果物(システム企画書、各種設計書類、作成したソフトウェア)、プレゼンテーション、実機でのデ モンストレーションなどと併せて総合的に判断し、事前に設定した評価基準に基づき学習評価を行っていただく。

(3) 具体的な連携の例※科目数については代表的な5科目について記載。

科 目 名	科 目 概 要	連携企業等
システム開発演習 I	グループでテーマの設定およびシステム企画を行い、設計書を作成する。設計書に基づいてシステム開発を行い、成果をプレゼンテーションする。中間レビューや成果発表などで企業の評価をもらうことで実践力を育成する。	NPO法人 QUEST

- 3. 「企業等と連携して、教員に対し、専攻分野における実務に関する研修を組織的に行っていること。」関係
- (1)推薦学科の教員に対する研修・研究(以下「研修等」という。)の基本方針

学校法人麻生塾 教職員研修規程に基づき、教職員に対して研修を行なう。 教職員に対して、現在就いている職又は将来就くことが予想され る職に係る職務の遂行に必要な知識又は技能等を修得させ、その遂行に必要な教職員の能力及び資質等の向上を図ることを目的とする。 専攻 分野における実務に関する研修や、指導力の修得・向上のための研修を教職員の業務経験や能力、担当する授業科目や授業以外の担当業務 に応じて実施し、より高度な職務を遂行するために必要な知識を修得させる。また、教育課程編成委員会などの意見を元に作成したカリキュラム を運用するために必要となる知識や技術と教員とのスキルを比較し、不足しているものを中心に研修計画を立てる。外部の教育機関が実施する 研修または企業等から講師を招いての研修を受講する。

- (2)研修等の実績
- ①専攻分野における実務に関する研修等
- ・研修名「jQueryによるAjaxアプリケーション開発(8/7~9)」(連携企業等:株式会社カサレアル)

期間:令和元年8月7日~9日 対象(参加者):教員 1名

内容: ECMAScript2015を取り入れたJavaScriptの特徴からjQueryの基礎からAjaxの利用方法までを、ハンズオンと演習を通して学習

- ②指導力の修得・向上のための研修等
- ・研修名「キャリア・サポーター養成講座」(連携企業等:一般財団法人職業教育・キャリア教育財団)

期間:令和2年2月25日~27日 対象(参加者):教員 1名

内容:学生へのキャリア支援を充実させるため、教職員として身に付けるべきマインド(態度や姿勢・考え方)を養成する

- (3)研修等の計画
- ①専攻分野における実務に関する研修等
- ・研修名「[遠隔ライブ]JavaによるWebアプリケーション開発 1 ーサーブレット・JSPー」(連携企業等:NECマネジメントパートナー)

期間:令和3年2月2日~2月4日 対象:Webアプリケーション開発演習の担当教員 内容:Webアプリケーション開発の基盤技術であるサーブレット・JSP・JDBCのプログラミング方法、典型的な設計パターンを、 マシン実習を通して学習

- ②指導力の修得・向上のための研修等
- ・研修名「専修学校教育のあり方と授業実践」(連携企業等:一般社団法人 福岡県専修学校各種学校協会)

期間:令和2年8月19日~21日 対象:教員 内容:教育メソッドの種類や特徴、活用の仕方、留意点等を体験として理解し、授業へ適切に導入できるようにする。 レッスンプランの作成、実習(見学)を通して一連の要点を学び、日頃の自身の授業を振り返り、授業に活かす。 4. 「学校教育法施行規則第189条において準用する同規則第67条に定める評価を行い、その結果を公表していること。また、評価を行うに当たっては、当該専修学校の関係者として企業等の役員又は職員を参画させていること。」関係

(1)学校関係者評価の基本方針

本校の基本方針に基づき、学校運営が適正に行われているかを企業関係者、保護者、地域住民、高校関係者等の参画を得て、包括的・客観的に判定することで、学校運営の課題・改善点・方策を 見出し、学校として組織的・継続的な改善を図る。また、情報を公表することにより、開かれた学校づくりを行う。

(2)「専修学校における学校評価ガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの評価項目	学校が設定する評価項目
(1)教育理念·目標	法人の理念、学校の教育理念、学科の教育目的・育成人材像、他
(2)学校運営	運営方針、事業計画、人事·給与規程、業務効率化、他
(3)教育活動	業界の人材ニーズに沿った教育、実践的な職業教育、教職員の資質向上、他
(4)学修成果	教育目的達成に向けた目標設定、事後の評価・検証、就職率、退学率、他
(5)学生支援	修学支援、生活支援、進路支援、卒業生への支援、他
(6)教育環境	教育設備・教具の管理・整備、安全対策、就職指導室・図書室の整備、他
(7)学生の受入れ募集	APの明示、進路ニーズ把握、パンフレット・募集要項の内容、公正・適切な入試
(8)財務	財政的基盤の確立、適切な予算編成・執行、会計監査、財務情報公開
(9)法令等の遵守	専修学校設置基準の遵守、学内諸規程の整備・運用、自己点検・評価、他
(10)社会貢献・地域貢献	社会貢献、地域貢献、学生のボランティア活動の推奨、他
(11)国際交流	留学生の受入れ、支援体制

※(10)及び(11)については任意記載。

(3)学校関係者評価結果の活用状況

教育環境について、多様性のある学生構成(大学経験者、社会人経験者、留学生、障がい学生等)を生かし、それらの交流を活発にすることにより、学生がお互いに視野を広げることができるのではないか、というご意見を頂戴した。多様な学生が多く在籍する情報システム専攻科については、学生間交流の促進を図るため、留学生との交流会イベント、合同クラス授業、サークル活動等、様々な交流イベントを設けることとした。

(4)学校関係者評価委員会の全委員の名簿

令和2年7月31日現在

名 前	所 属	任期	種別
中西 はるみ	情報工学科在校生 保護者	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	保護者
中園 晴久	平成6年度情報経理科 卒業生	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	卒業生
浦川 美代子	博多駅南1丁目1区 自治会長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	自治会長
大山 明	久留米市外三市町高等学校組合立 三井中央高等学校 学校長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	高等学校校 長
牛島 賢二	社団法人福岡県情報サービス産業協会 株式会社 サンレイズ 企画調査委員会 委員長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
荒井 秀和	Training Center Japan 事務局長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
馬場 伸一	NPO法人 QUEST 事務局長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
小林 憲一	小林憲一税理士事務所 所長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
岩永 茂敏	リコージャパン株式会社 福岡支社 MA営業部 公共担当室長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
菊本 健司	株式会社アルファクス・フード・システム マーケティング営業戦略部 部長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
今治 智隆	株式会社ヴァイス 代表取締役社長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
福田 史裕	株式会社マトリックス 福岡開発室 技術開発課 課長次席	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
森 瞭維智	株式会社FOREST Hunting One 代表取締役	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員

小林 浩康	株式会社プロジェクトスタジオQ 代表取締役社長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
河原 洋	株式会社studio A-CAT 福岡支社 支部長	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員
矢野 修作	株式会社ディーゼロ 代表取締役	平成31年4月1日~ 令和3年3月31日(2年)	企業等委員

※委員の種別の欄には、学校関係者評価委員として選出された理由となる属性を記載すること。 (例)企業等委員、PTA、卒業生等

(5)	学坊朗	区老師	福姓甲	のル	丰士	生・ハ	表時期
. : 7	子校当	1余有評	11111ポラ 宋	・ひょつこ	70 N	ナマ・ハ	ᅏᄪᄱ

<u> ホームページ</u> ・ 広報誌等の刊行物 ・ その他())

<u>URL:https://asojuku.ac.jp/about/disclosure/doc/abcc/2019/hyoka.pdf</u>

公表時期:令和元年7月22日

- 5.「企業等との連携及び協力の推進に資するため、企業等に対し、当該専修学校の教育活動その他の学校運営の状況に関する情報を提供していること。」関係
- (1)企業等の学校関係者に対する情報提供の基本方針

本校の教育方針・カリキュラム・就職指導状況など学校運営に関して、企業等や高校関係者、保護者などに広く情報を提供することで、学校運営の透明性を図るとともに、本校に対する理解を深めていただくことを目的とする。

(2)「専門学校における情報提供等への取組に関するガイドライン」の項目との対応

学校が設定する項目
歴史、教育理念、教育目標、ASOの考え方、5つの特徴
入学者受入れ方針、教育課程編成・実施方針、カリキュラム、国家資格・検定、就職情報
教員一覧及び実務家教員科目
就職サポート、GCB教育、企業連携
学校行事、学園祭、部活動・サークル活動、学外ボランティア
生活環境サポート、留学生学習・生活サポート、留学生就職サポート
学費とサポート、学習支援、各種支援制度
事業報告書、貸借対照表、収支計算書、財産目録、監査報告書
自己点検·評価、学校関係者評価
留学生入学案内、留学生募集分野、グローバル教育

※(10)及び(11)については任意記載。

(3)情報提供方法

ホームページ · 広報誌等の刊行物 · その他())

URL: http://www.asojuku.ac.jp/abcc/

授業科目等の概要

_			課程 情報シ	ステム専攻科 電子システムエンジニア専攻)令	和2	年度								
	分類	Į			=-				業方		場	所	教	貞	
	選択必修		授業科目名	授業科目概要	配当年次・	授業時	単位		演	実験・実習		校	-		企業等とのは
修	修	択			学期	数	数	義	習	· 実 技	内	外	任	任	連 携
	0		コンピュー ターシステム IA	基本情報技術者試験のハードウェア、ソフト ウェアおよびストラテジー領域について学ぶ	1 前	90	6	0			0		0		
	0		コンピュー ターシステム Ⅱ A	基本情報技術者試験のネットワーク技術お よびデータベース技術ついて学ぶ	1 前	90	6	0			0		0		
	0		コンピュー ターシステム ⅢA	基本情報技術者試験のアルゴリズムついて 学ぶ	1 前	90	6	0			0		0		
	0		コンピュー ターシステム IB	基本情報技術者試験のハードウェア、ソフト ウェアおよびストラテジー領域について学ぶ	1 後	48	3	0			0		0		
	0		コンピュー ターシステム Ⅱ B	基本情報技術者試験のネットワーク技術お よびデータベース技術ついて学ぶ	1 後	48	3	0			0		0		
	0		コンピュー ターシステム ⅢB	基本情報技術者試験のアルゴリズムついて 学ぶ	1 後	72	4	0			0		0		
	0		ネットワーク I	ネットワークの基礎用語を身につけ、簡易的 なネットワークの設定方法を習得する	1 後	54	3	0			0		0		
	0		制御ソフトI	電子システムの動作の基本となる入力、処理、出力について車型ロボットを使用しアイコン型プログラミングを通じて学ぶ	1 後	36	2	0			0		0		
	0		分析・設計モ デリング	電子システム開発の設計段階における設計手法を学ぶ。対象製品をハードウェア/ソフトウェアの構造物として捉えて分析しUMLを使って図として表現する	2 前	30	2	0			0		0		
	0		電子ソフト ウェア技術	電子システム開発に関する基礎知識および ハードウェア、ソフトウェアの応用知識を学ぶ	2 後	120	8	0			0		0		
	0		電子回路	電子システムの開発者に必要な電子回路 (電圧、電流、抵抗、ダイオード、コンデンサ など)の基本技術を習得する	2 後	60	4	0			0		0		

	分類	Į						授:	業方	法	場	所	教	員	
必修	選択必修	自由選択	授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	講	演習	実験・実習・実技		校外	専任		企業等との連携
	0		コンピュー ターオペレー ション演習	Windows及びLinuxの基礎的なCLIの使用方 法を学ぶ	1 後	36	2		0		0		0		
	0		Webプログラ ミング演習 I A	アプリケーションの画面やデザインの作成が できるようになる	1 前	60	4		0		0		0		
	0		Webプログラ ミング演習 I B	プログラムが動作する原理とアルゴリズムを 理解し、簡単なプログラムの作成方法を学ぶ	1 後	36	2		0		0		0		
	0		プログラミン グ演習 I	Java言語の基礎的なプログラムが作成でき る	1 後	54	3		0		0		0		
	0		組込みプログ ラミング演習 I	電子システムの開発に必須であるC言語の 文法の理解と主な関数の使用方法を、実習 を通じて学習する	2 前	150	10		0		0		0		
	0		組込みプログ ラミング演習 Ⅱ	C言語のポインタの使用方法を、実習を通じて学習する	2 後	60	4		0		0		0		
	0		ロボット制御 演習 I	指定された競技コースを走行する自律型ロボットのプログラミングを通して電子システム開発技術を高める	2 前	120	8		0		0		0		
	0		ロボット制御 演習 II	高度な競技コースの走行と難所を攻略する 自律型ロボットのプログラミングを通して電子 システム開発技術を高める	3 前	150	10		0		0		0		
	0		マイコン演習	マイコンボードによるLED、LCD、ADコンバーター、タイマ機能など制御をC言語による実装演習を通して学ぶ	3 前	60	4		0		0		0		
	0		組込みプログ ラミング演習 Ⅲ	オブジェクト指向およびC++言語の基礎を実習を通して学ぶ	3 前	60	4		0		0		0		
	0		リアルタイム OS	リアルタイムOSであるITRON(トロン)の仕組み、仕様を理解する。ITRON4.0仕様のサービスコールを実装したプログラミングを行う	3 後	150	10		0		0		0		

	分類	Į						授:	業方	法	場	所	教	員	
必修	選択必修	自由選択	授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	講	演習	実験・実習・実技		校外	専任	兼任	企業等との連携
	0		コードレ ビュー	提示された課題を解決するプログラムを開発 する中でテーマに沿ったコードの品質をレ ビューにより確認する	3 後	60	4		0		0		0		
	0		画像認識技 術 I	画像認識技術の基礎を学ぶ。画像認識の重要な技術項目を取り上げ、マシン実習を通して技術的な理解を深める	3 後	60	4		0		0		0		
	0		先端開発言 語	オブジェクト指向型スクリプト言語のPython の文法から基本的なプログラムの開発方法 を学ぶ	3 後	60	4		0		0		0		
0			システム開発 演習 I	システム構築のための要件定義、概要設計、詳細設計等、設計工程の実践的演習により一連の設計手法を学ぶ	2 後	90	3			0	0		0	0	0
	0		一般教養IA	国語、数学および英語の基礎能力アップを図る	1 前	30	2	0			0			0	
	0		一般教養IB	適性試験(SPI,CAB)対策を行う	1 後	18	1	0			0			0	
	0		GCB I	グローバルで活躍できる人材を目指し、感謝 と思いやりというテーマを中心に学ぶ	1 前	16	1	0			0		0		
	0		GCB II	グローバルで活躍できる人材を目指し、志と いうテーマを中心に学ぶ	2 前	16	1	0			0		0		
	0		ゼミナール I A	学校生活における各種活動の準備と振り返りを行う。また、基礎学力の向上を図り社会情勢や時事問題について知識を広げ、自身のキャリア設計を行う	1 前	30	2	0			0		0		
	0		ゼミナール I B	学校生活における各種活動の準備と振り返りを行う。また、基礎学力の向上を図り社会情勢や時事問題について知識を広げ、自身のキャリア設計を行う	1 後	30	2	0			0		0		
	0		ゼミナール II A	学校生活における各種活動の準備と振り返りを行う。また、基礎学力の向上を図り社会情勢や時事問題について知識を広げ、自身のキャリア設計を行う	2 前	30	2	0			0		0		

	分類	į						授	業方	法	場	所	教	員	
必修	選択必修	自由選択	授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数	講義	演習	実験・実習・実技	校内	校外	専任	兼任	企業等との連携
	0		キャリアデザ イン	進路となる業界研究および企業研究、キャリア設計、職業観について学ぶ	2 後	30	2	0			0		0		
	0		ビジネスコ ミュニケー ション I	グループ内でのコミュニケーションのとり方に ついて学ぶ	2 前	30	2		0		0			0	
	0		ビジネスコ ミュニケー ション Ⅱ	ビジネスコミュニケーションに求められる基礎スキル(チームワーク・聴く・読む・伝える)、および論理的スキル(論理思考、説得交渉、問題解決手法)を学ぶ	2	30	2		0		0			0	
	0		ビジネスコ ミュニケー ションⅢ	ビジネスコミュニケーションに求められる提案 スキル(論理思考、説得交渉、問題解決手 法)を学ぶ	3 前	30	2		0		0			0	
	0		ビジネスソフ トウェア演習 I A	Windowsの基本操作とExcelの使用方法を学 ぶ	1 前	30	2		0		0			0	
	0		ビジネスソフ トウェア演習 I B	PowerPointを使用したプレゼンテーション方法を学ぶ	1 後	18	1		0		0			0	
		0		SEA/Jの教材を使用し、情報セキュリティ全 般について学ぶ	2 前	60	4	0			0		0		
		0	クラウド	ビジネスと技術的側面から見たクラウドの意義やクラウドの導入によるメリット/デメリットを判断し運用できる知識とスキルを学ぶ	2 後	30	2	0			0		0		
		0	無線技術	無線通信における法規及び工学知識を学ぶ	3 前	30	2	0			0		0		
		0	自動車構造 入門	自動車の基本的な仕組みと使用される部品 名称を学ぶ	3 前	30	2	0			0		0		
		0		インターネットを安全に利用するため必要な 知識を学習する	3 後	30	2	0			0		0		
		0	情報処理試 験対策 I	各区分の情報処理試験対策を行う (FE,AP,SG,ES,SC,DB)	1 後	16	1	0			0		0		

分類		Į						授業方法			場所		教員		
必修	選択必修	自由選択	授業科目名	授業科目概要	配当年次・学期	授業時数	単位数		演習	実験・実習・実技	校内	校 外	専任	兼任	企業等との連携
			情報処理試 験対策春対 策A	各区分の情報処理試験対策を行う (FE,AP,SG,ES,SC,DB)	2 前	46	3	0			0		0		
			情報処理試 験対策秋対 策A	各区分の情報処理試験対策を行う (FE,AP,SG,NW,SC,DB)	2 前	32	2	0			0		0		
		0	情報処理試 験対策秋対 策B	各区分の情報処理試験対策を行う (FE,AP,SG,NW,SC,DB)	2 後	50	3	0			0		0		
			情報処理試 験対策春対 策B	各区分の情報処理試験対策を行う (FE,AP,SG,ES,SC,DB)	2 後	24	1	0			0		0		
		0	一般教養ⅡA	国語、数学および英語の応用カアップを図る	2 前	30	2	0			0			0	
		0	一般教養ⅡB	適性試験(SPI,CAB)対策を行う	2 後	30	2	0			0			0	
		0	一般教養ⅢA	国語、数学および英語の応用カアップに加 え、時事、社会情勢について学習する	3 前	30	2	0			0			0	
		0	一般教養ⅢB	適性試験(SPI,CAB)対策を行う	3 後	30	2	0			0			0	
		0	ビジネスマ ナー	ビジネスマナーの習得および、オフィスでの 状況対応能力を身に付ける	3 後	30	2	0			0			0	
				制御系システムのソフトウェア開発に使用されるモデルベース型開発手法を実践的に学 ぶ	3 前	60	4		0		0		0		
			小型マイコン 演習 I	小型マイコンとセンサーを組み合わせたハー ドウェアで動作する制御プログラムを開発す る	3 後	60	4		0		0		0		
	合計 2900単位時間 (185単位)									<u>寸)</u>					

卒業要件及び履修方法	授業期間等				
・学則に定める修業年限以上在学していること	1 学年の学期区分	2期			
必修科目と選択科目から学科毎に定められた単位数を修得していること	1 学期の授業期間	15週			