#### 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  | 日 校長名   |                          |                          | 所在地  |  |   |  |  |  |  |  |
|----------------|---|--|---|--------------------------|--------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 北海道情報専門        | 門学校                                     | 昭和52年10月6  | 日 船本 幸司   | (電話) 011-831-5511        |                          |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 設置者名<br>学校法人   |   | 設立認可年月日<br>昭和61年3月4日   |   | 〒069-08                  |                          | 所在地  |  |   |  |  |  |  |  |
| 電子開発学          |   |  |   |                          | (電話) 011-385             | -8433  | 1  |   |  |  |  |  |  |
| 分野             | 100<br>Dis                              | 思定課程名  | 認定学   | 料名                       |                          | 専門士  |  | <b>隻専門士</b>   |  |  |  |  |  |
| 工業             | I                                       | 業専門課程  | システムエン  | ンジニア科                    |                          | 平成22年文部科学大日<br>告示第31号  | 2  | _   |  |  |  |  |  |
| 学科の目的<br>認定年月日 |   | まで、企業等との連携   | りかつ専門的な知識・スキルを有<br>携により専門的かつ実践的な演習  |                          |                          | りとして、情報システムの設計<br>   | ・開発を行うための基础  | <b>港力からより高度な知</b>   |  |  |  |  |  |
| 修業年限           | 昼夜                                      | 全課程の修了に必要な総<br>授業時数又は総単位数  | 講義  |                          | 演習                       | 実習   | 実験   | 実技  |  |  |  |  |  |
| 3 年            | 昼間                                      | 2860時間   | 1414時間  |                          | 1250時間                   | 196時間  | 0時間  | 0時間   |  |  |  |  |  |
| 生徒総定           | Ą                                       | 生徒実員   | 留学生数(生徒実員の内数)   | 専                        | <b>F任教員数</b>             | 兼任教員数  | 総  | 教員数   |  |  |  |  |  |
| 240人           |   | 320人   | 1人  |                          | 9人                       | 0人   |  | 9人  |  |  |  |  |  |
| 学期制度           | ■前期:4<br>■後期:1                          | 月1日~9月30日<br>0月1日~3月31日  |   |                          | 成績評価                     | ■成績表: ■成績評価の基準・方法 ■成績評価の基準・方法 ■は続評価の信息(評価)(合否) 100~90 秀 優 合格 89~80 優 合格 79~70 良 合格 69~60 可 不 不 不 不 不 不 格 | 有<br>上の成績を修めるこ   | とにより単位認定  |  |  |  |  |  |
| 長期休み           | ■冬                                      | ≨:7月26日~8月19<br>≨:12月24日~1月1<br>≨:2月28日~3月22                         | 2日  |                          | 卒業•進級<br>条件              | 定められた所定の年限以<br>①科目試験に全て合格し<br>②各学年の出席単位を満  | ていること  | 立を取得した者   |  |  |  |  |  |
| 学修支援等          |   | 談・指導等の対応   | 有面談、保護者への連絡面談、  | 家庭訪問                     | 課外活動                     | ■課外活動の種類コンテスト参加、ボランティ<br>■サークル活動:  | ア活動等   |   |  |  |  |  |  |
| 就職等の<br>状況※2   | ■就職指<br>保護者対<br>の会社説<br>■ 京就職者<br>■ 就職者 | 象就職説明会、業<br>明会、個別カウンも<br>数<br>望者数<br>数<br>に占める就職者の<br>:<br>:<br>: 2人 | 界セミナー、スーツ・頭髪講座<br>パング<br>1111<br>109<br>109<br>100.0<br>割合<br>98.2        | 、校内で<br>人<br>人<br>人<br>% | 主な学修成果<br>(資格·検定等)<br>※3 |  | 修了と同時に取得可<br>修了と同時に受験資<br>出場 主催:一般社団<br>ンス・ジャパン、HOK!<br>モバイルコンテンツ・ | 合格者数 17 87 50 43 2 69 の①~③のいずれ能なもの格を取得するもの は太人セキュリティ・ KAIDO学生アブリュ |  |  |  |  |  |
| 中途退学<br>の現状    | 令和7年3.<br>■中途退<br>進路変更<br>■中退防スクールカウン   | 月1日時点において、<br>月31日時点において、<br>学の主な理由<br>、心神耗弱・疾患<br>止・中退者支援の          | 在学者320名(令和6年4月6日入<br>在学者314名(令和7年3月6日至<br>生)<br>こめの取組<br>セリング、ハラスメント相談窓口等 |                          |                          | <b>¥</b> 1.88 <b>♀</b>   |  |   |  |  |  |  |  |
| 経済的支援<br>制度    | ·HCS獎<br>入学金<br><授業料<br>·HCS獎<br>■専門実   | 学生 同窓子弟男<br>全額免除<br>等の滅免><br>学生(優秀者は初年<br>践教育訓練給付:                   | 受学生・既卒者入学支援特典<br>F度学費全額免除付加)<br>非給付対象                                     | · 国家討                    | 「験合格者特典 ・                | 公務員受験者特典   |  |   |  |  |  |  |  |
| ☆ーキルトス         | ■民間の                                    | 評価機関等から第   | 三者評価: 無   |                          |                          |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 第三者による<br>学校評価 |   |  |   |                          |                          |  |  |   |  |  |  |  |  |

(留意事項)
1. 公妻年月日(※1)
最新の公妻年月日です。なお、認定課程においては、認定後1か月以内に本様式を公妻するとともに、認定の翌年度以降、毎年度7月末を基準日として最新の情報を反映した内容を公妻することが求められています。初回認定の場合は、認定を受けた日以降の日付を記入し、前回公表年月日は空欄としてください

- 2. 就職等の状況(※2)
  「就職率」及び「卒業者に占める就職者の割合」については、「文部科学省における専修学校卒業者の「就職率」の取扱いについて(通知)(25文科生第596号)」に留意し、それぞれ、「大学・短期大学・高等専門学校及び専修学校卒業予定者の就職(内定)状況調査」に対ける就職率」の取扱いについて(通知)(25文科生第596号)」に留意し、それぞれ、「大学・短期大学・高等専門学校及び専修学校卒業予定者の就職(内定)状況調査」における意識に従います。
  (1)「武職率」については、就職希望者に占める就職者の割合をいい、調査時点における就職者数差就職希望者で除したものをいいます。
  (2)「就職者望者」とは、卒業年度中に説職活動を行い、大学等卒業後速やかに説職することを希望する者をいい、卒業後の連路として「進学」「自営業」「家事手伝い」「留年」「資格取得」などを希望する者とい、卒業後の連路として「進学」「自営業」「家事手伝い」「留年」「資格取得」などを希望する者とい、卒業後の連路として「進学」「自営業」「家事手伝い」「留年」「資格取得」などを希望する者は含みません。
  (3)「試職者」とは、正規の職員 使用契約期間が1年以上の非正規の職員として就職した者を含む)として最終的に就職した者(企業等から採用通知などが出された者)をいいます。
  (3)「京職者」とは、正規の職員、歴書対象の抽出のための母集団となる学生等は、卒業年次に在着いる学生等とします。ただし、卒業の見込みのない者、休学中の者、留学生、聴講生、科目等履修生、研究生及び夜間部、医学科、歯学科、獣医学科、大学院、専攻科、別科の学生は除きます。
  (2)「学校基本調査」における「学者に占める派職者の融合」的定義について
  (3)「卒業者に占める派職者の割合」とは、全卒業者数のうち就職者と認めのもの割合をいいます。
  (2)「京職とは給料、資金、報酬その他経常的な収入を得る仕事に就くことをいいます。自業・自営業に就いた者は含めるが、家事手伝い、臨時的な仕事に就いた者は就職者とはしません
  (3)」上記のほか、「就職者数(関連分野)」は、「学校基本調査」における「関連分野に就職した者」を記載します。また、「その他」の欄は、関連分野へのアルバイト者数や進学状況等について記載します。

3. 主な学修成果(※3) 認定課程において取得目標とする資格・検定等状況について記載するものです。①国家資格・検定のうち、修了と同時に取得可能なもの、②国家資格・検定のうち、修了と同時に受験資格 を取得するもの、③その他(民間検定等)の種別区分とともに、名称、受験者数及び合格者数を記載します。自由記述欄には、各認定学科における代表的な学修成果(例えば、認定学科の学生・卒業生のコンテスト入資状況等)について記載します。

- 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

学園の教育理念である「IT人材育成に関する国策の推進役を担うとともに、IT企業が求める実践的なIT人材を育成することにより、情報化社会の進展に寄与する」をもとに、国策や企業ニーズに対応するため、校内にIT分野の業界団体・有識者・企業等が参画したカリキュラム委員会を設置し、IT分野における実務に関する知見を生かした意見を収集し、カリキュラムの改善を行っていく。また、委員会を毎年度設置することにより、前年度に実施したカリキュラムの問題点・課題等を把握し、改善の上で翌年度のカリキュラムに反映する。

- (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
- カリキュラム検討委員会では、以下の事項を審議する。
- 1) 教育課程の編成及び実施に関すること。
- 2) 教育計画及び授業時間の編成に関すること。
- 3) 教材の確保、開発に関すること。

委員会の審議結果を基に、教務部長が中心となってカリキュラムの見直しを行い、翌年度のカリキュラムに反映させる。

(3)教育課程編成委員会等の全委員の名簿

令和6年10月15日現在

| 名 前   | 所 属                      | 任期                       | 種別 |
|-------|--------------------------|--------------------------|----|
| 山北 隆典 | 北海道情報大学 教授               | 令和6年10月15日~<br>令和7年3月31日 | 2  |
| 宮腰 直樹 | 株式会社エスシーシー札幌オフィス オフィス長   | 令和6年10月15日~<br>令和7年3月31日 | 3  |
| 瀬戸 雅彦 | 北海道情報専門学校 教務部長           |                          |    |
| 矢代 幸輝 | 北海道情報専門学校 副教務部長          |                          |    |
| 飯野 和真 | 北海道情報専門学校 システムエンジニア科 学科長 |                          |    |
| 橋本 隆正 | 北海道情報専門学校 カリキュラム統括責任者 主幹 |                          |    |
| 権藤 俊  | 北海道情報専門学校 専任講師           |                          |    |
|       |                          |                          |    |

- ※委員の種別の欄には、企業等委員の場合には、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。 (当該学校の教職員が学校側の委員として参画する場合には、種別の欄は空欄で構いません。)
  - 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、 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)
- 委員会は毎年度設置し、年度内(概ね12月から2月まで)に実施

(開催日時(実績))

第1回 令和6年11月11日 15:30~16:30 第2回 令和6年12月5日 15:30~16:30

- (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
- ※カリキュラムの改善案や今後の検討課題等を具体的に明記。

単位制への移行を踏まえ、現在実施しているキャリア教育科目および就職指導フォロー科目を、「キャリアデザイン1・2・3」という新たな科目として再編することを検討する。また、「単位化を見据えて学習目標や評価基準を明確にすべきである」との提言を受け、各授業回における目的・目標を具体的に記載するとともに、到達目標および成果物(例:履歴書やレポート)に対する評価基準の明確化を図ることを検討する。

- 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

実際にシステム開発を業務としている企業と連携し、授業の実施・評価を企業により行うことで、実践的な知識とスキルの修得が可能となる。また業界の最新情報や実際の事例の解説などを行うことで、将来的に就職する業界についての学生の興味を喚起させ意欲を上昇させる。

これらの内容を盛り込んだ協定書・契約書を企業等と締結し、実習・演習を行い、システム開発における実践的かつ専門的な能力を 育成する。

### (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

企業の技術者が参画して、教材作成・選定、科目の実施方法、評価方法の設計を行う。

実際の演習・実習は、企業からの講師派遣により実施し、学生へ直接指導する。

演習・実習終了時には、科目設計時に設定した評価方法を踏まえ、企業側講師と学校側講師が連携して学生の評価を行う。

## (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。

| 実践システム開発演習 チームでの演習形式をとり、実践的かつ専門的な内容でシステム開発演習 ム開発の上流工程の業務演習を実施する。 株式会社エスシーシー | 科 目 名 | 科 目 概 要 | 連携企業等      |
|---|-------|---------|------------|
|   |       |         | 株式会社エスシーシー |

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

規程に基づき年間の研修計画を立てて、次の方針で教員を外部機関の研修に参加させる。

・専攻分野に関しては、IT企業と連携した技術研修を受講させることにより、システム開発等の業務で必要な知識(最新技術、技術動向等)や実践的な技術・技能を向上させる。

・授業及び生徒に対する指導力等については、プレゼンテーションカ、ファシリテーションカの向上を中心とした各種研修を受講させる ことにより、指導力を向上させる。

(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: クラウド技術研修 連携企業等:株式会社エスシーシー

期間: 令和6年8月 対象: 講師職職員

内容 クラウド技術の基本、クラウド技術事例、基本サービスの実践利用、障害発生時の対応等のスキルを身に着ける

研修名: 情報技術eラーニング 連携企業等: 株式会社ベネッセコーポレーション

期間: 令和6年6月~令和7年3月 対象: 全教職員

内容 プログラミング、セキュリティ及びネットワーク構築等の技術を学習する

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名: プレゼンテーション技術研修 連携企業等:外部講師

期間: 令和6年7月~令和6年8月 対象: 新任講師

内容 プレゼンテーション技術の基本を学び、聞き手を巻き込んで、分かりやすい表現で説明できるスキルを身に着ける

研修名: レジリエンス研修 連携企業等: 株式会社インソース

期間: 令和6年5月~令和7年3月 対象: 全教職員

内容
感情コントロール、自尊感情・自己効力感の高め方、良好な人間関係の築き方について学習する

研修名: アサーティブコミュニケーション 連携企業等: 株式会社インソース

期間: 令和6年5月~令和7年3月 対象: 全教職員

内容 伝えにくいことを伝え、周りと円滑にコミュニケーションを取るためのコミュニケーション方法を学習する

研修名: アンガーマネジメント講座 連携企業等:株式会社インソース

期間: 令和6年6月~令和7年3月 対象: 全教職員

内容 怒り、イライラのリスクや自身の傾向や兆候を把握し、思いや考え方を伝える方法を学ぶ

研修名: 職業実践課程に係る研修会 連携企業等: 北海道和工事修学校各種学校教員能力認定委員会

期間: 令和6年7月と12月 対象: 教職員

内容 授業及び学生に対する指導力等を修得・向上するための研修

(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: クラウド技術研修 連携企業等:株式会社エスシーシー

期間: 令和7年8月 対象: 講師職職員

内容 クラウド技術の基本、クラウド技術事例、基本サービスの実践利用、障害発生時の対応等のスキルを身に着ける

研修名: 情報技術eラーニング 連携企業等: 株式会社ベネッセコーポレーション

期間: 令和7年5月~令和8年3月 対象: 全教職員

内容 プログラミング、セキュリティ及びネットワーク構築等の技術を学習する

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名: プレゼンテーション技術研修 連携企業等:外部講師

期間: 令和7年7月~令和7年8月 対象: 新任講師

内容 プレゼンテーション技術の基本を学び、聞き手を巻き込んで、分かりやすい表現で説明できるスキルを身に着ける

研修名: ファシリテーション研修 連携企業等: ビスアップ総研他

期間: 令和7年8月 対象: 5~15年経験の講師職

内容学生主体の授業実現のため、ファシリテーションを理解し、学生の主体性を引き出す技術を習得する

研修名: レジリエンス研修 連携企業等:株式会社インソース

期間: 令和7年4月~令和8年3月 対象: 全教職員

内容 感情コントロール、自尊感情・自己効力感の高め方、良好な人間関係の築き方について学習する

研修名: アサーティブコミュニケーション 連携企業等:株式会社インソース

期間: 令和7年4月~令和8年3月 対象: 全教職員

内容 伝えにくいことを伝え、周りと円滑にコミュニケーションを取るためのコミュニケーション方法を学習する

研修名: アンガーマネジメント講座 連携企業等:株式会社インソース

期間: 令和7年4月~令和8年3月 対象: 全教職員

内容 怒り、イライラのリスクや自身の傾向や兆候を把握し、思いや考え方を伝える方法を学ぶ

研修名: 職業実践課程に係る研修会 連携企業等: \*\*海道和立事修学校各種学校教員能力認定委員会

期間: 令和6年8月と12月 対象: 全教職員

内容 怒り、イライラのリスクや自身の傾向や兆候を把握し、思いや考え方を伝える方法を学ぶ

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

学校関係者評価は、学校関係者として卒業生、その他、企業および学識経験者から構成される委員が参画した学校関係者評価委員会を設置して、自己評価をもとに、教育理念と目的に沿った人材育成がなされ、かつ、健全な学校運営(学生募集〜教育〜就職)が行われているか評価し、評価結果を教育活動その他の学校運営の改善等にいかし、学校運営の客観性と透明性を高めることを目的とする。

| (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              | ・学校の理念、目的、育成人材像は定められているか・学校における職業教育の特色は何か・社会経済のニーズ等を踏まえた学校の将来構想を抱いているか・学校の理念、目的、育成人材像、特色、将来構想などが学生、保護者等に周知されているか・各学科の教育目標、育成人材像は、学科等に対応する業界ニーズに向けて方向づけられているか   |
| (2)学校運営                 | ・目的等に沿った運営方針が策定されているか<br>・事業計画に沿った運営方針が策定されているか<br>・運営組織や意志決定機能は、規則等において明確化されているか、有効に<br>機能しているか<br>・人事、給与に関する制度は整備されているか<br>・教務・財務等の組織整備など意識決定システムは整備されているか<br>・業界や地域社会等に対するコンプライアンス体制が整備されているか<br>・教育活動に関する情報公開が適切になされているか<br>・情報システム化等による業務の効率化が図られているか   |
| (3)教育活動                 | ・教育理念等に沿った教育課程の編成・実施方針等が策定されているか<br>・教育理念、育成人材像や業界のニーズを踏まえた教育機関としての修業年限に対応した教育到達レベルや学習時間の確保は明確にされているか<br>・学科等のカリキュラムは体系的に編成されているか<br>・キャリア教育・実践的な職業教育の視点に立ったカリキュラムや教育方法の工夫・開発などが実施されているか<br>・関連分野の企業・関係施設等、業界団体等との連携により、カリキュラムの作成・見直し等が行われているか<br>・関連分野における実践的な職業教育(産学連携によるインターンシップ、実技・実習等)が体系的に位置づけられているか<br>・授業評価の実施・評価体制はあるか<br>・授業評価の実施・評価体制はあるか<br>・成績評価・単位認定の基準は明確になっているか<br>・成積評価・単位認定の基準は明確になっているか<br>・資格取得の指導体制、カリキュラムの中での体系的な位置づけはあるか<br>・人材育成目標に向け授業を行うことができる要件を備えた教員を確保しているか<br>・関連分野における業界等との連携において優れた教員(本務・兼務含め)の<br>提供先を確保するなどマネジメントが行われているか<br>・関連分野における先端的な知識・技術等を修得するための研修や教員の指導力育成など資質向上のための取組が行われているか<br>・職員の能力開発のための研修等が行われているか |
| (4)学修成果                 | ・就職率の向上が図られているか<br>・資格取得率の向上が図られているか<br>・退学率の低減が図られているか<br>・卒業生・在校生の社会的な活躍及び評価を把握しているか<br>・卒業後のキャリア形成への効果を把握し学校の教育活動の改善に活用され   |

ているか

| (5)学生支援       | ・進路・就職に関する支援体制は整備されているか<br>・学生相談に関する体制は整備されているか<br>・学生の経済的側面に対する支援体制は整備されているか<br>・学生の健康管理を担う組織体制はあるか<br>・課外活動に対する支援体制は整備されているか<br>・学生の生活環境への支援は行われているか<br>・保護者と適切に連携しているか<br>・保護者と適切に連携しているか<br>・卒業生への支援体制はあるか<br>・社会人のニーズを踏まえた教育環境が整備されているか<br>・高校・高等専修学校等との連携によるキャリア教育・職業教育の取組が行な<br>われているか |
|---------------|---|
| (6)教育環境       | ・施設・設備は、教育上の必要性に十分対応できるよう整備されているか・学内外の実習施設、インターンシップ、海外研修等について十分な教育体制を整備しているか・防災に対する体制は整備されているか  |
| (7)学生の受入れ募集   | ・学生募集活動は、適正に行われているか<br>・学生募集活動において、教育成果は正確に伝えられているか<br>・学納金は妥当なものとなっているか  |
| (8)財務         | <ul><li>・中長期的に学校の財務基盤は安定しているといえるか</li><li>・予算・収支計画は有効かつ妥当なものとなっているか</li><li>・財務について会計監査が適正に行われているか</li><li>・財務情報公開の体制整備はできているか</li></ul>  |
| (9)法令等の遵守     | ・法令、専修学校設置基準等の遵守と適正な運営がなされているか・個人情報に関し、その保護のための対策がとられているか・自己評価の実施と問題点の改善に努めているか・自己評価結果を公開しているか  |
| (10)社会貢献·地域貢献 | ・学校の教育資源や施設を活用した社会貢献・地域貢献を行っているか・学生のボランティア活動を奨励、支援しているか・地域に対する公開講座・教育訓練(公共職業訓練等を含む)の受託等を積極的に実施しているか   |

### ※(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

「入学生、在校生、保護者に対する各種支援は十分といえるが、卒業生の動向把握や再就職に対する支援を今後は厚くしてはどう か」との意見を受け、「卒業後の状況把握をするため内定先企業に対するヒアリング方法、更なる状況把握が出来る環境を早期に確立することとした。また、同窓会システムを利用し、本校の状況を発信することで、同窓生の交流や新たな採用先企業の獲得に努める 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7年4月1日現在

| 名 前   | 所 属                                | 任期                     | 種別    |
|-------|------------------------------------|------------------------|-------|
| 宮腰 直樹 | 株式会社エスシーシー札幌オフィス オフィス長             | 令和7年4月1日<br>~令和8年3月31日 | 企業委員  |
| 廣石 良雄 | 元 学校法人電子開発学園九州<br>メディア教育センター センター長 | 令和7年4月1日<br>~令和8年3月31日 | 有識者委員 |
| 永井 孝一 | 菊水地区まちづくりネットワーク会議<br>会長            | 令和7年4月1日<br>~令和8年3月31日 | 地域委員  |
| 関 信仁  | 学校法人 電子開発学園<br>法人本部 本部長            | 令和7年4月1日<br>~令和8年3月31日 | 卒業生委員 |
| 前田 真人 | 学校法人 電子開発学園九州<br>メディア教育センター センター長  | 令和7年4月1日<br>~令和8年3月31日 | 卒業生委員 |

) )

※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)学校関係者評価結果の公表方法・公表時期 令和7年7月1日

(<u>ホームページ</u> ・ 広報誌等の刊行物 ・ その他(

URL: L ! /! £ L! /L L. 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

学園に対して連携を行う企業、関係者に対し、当学園に対する深い理解を得てもらうことで連携を円滑にすることができ、それにより連携を進め、活動の充実や教育内容の向上を図る必要がある。

そのため、学園は連携する企業に対し、教育目標や計画などの方針をはじめ、教育対象となる生徒・カリキュラム、教育環境や経営情報などの情報を公開し、もって企業との相互理解を深める。

(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

|                   | 200 11 2 12 340 XH C40 X100 |
|-------------------|-----------------------------|
| ガイドラインの項目         | 学校が設定する項目                   |
| (1)学校の概要、目標及び計画   | 学校概要(校長名·所在地·連絡先·沿革)        |
|                   | 定員数、カリキュラム、卒業・進級要件、成績評価の基準  |
| (3)教職員            | 教職員数、組織図                    |
| (4)キャリア教育・実践的職業教育 | 演習・実習への企業との連携方針、就職支援等への取組支援 |
|                   | 教育環境、学校行事、課外活動              |
| (6)学生の生活支援        | 学生支援体制、スクールカウンセラー           |
| (7)学生納付金・修学支援     | 学生納付金、奨学金                   |
| (8)学校の財務          | 資金収支計算書                     |
| (9)学校評価           | 自己評価・学校関係者評価の結果             |
| (10)国際連携の状況       | -                           |
| (11)その他           | 学則                          |
|                   |                             |

)

※(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:https://www.hcs.ac.jp/information

# 授業科目等の概要

|    | (I | 業専 | 門課   | 課程 システムエンジニア科)    |   |         |         |     |    |     |          |    |        |    |    |         |
|----|----|----|------|-------------------|---|---------|---------|-----|----|-----|----------|----|--------|----|----|---------|
|    | :  | 分類 |      |                   |   |         |         |     | 扬  | 受業プ | 5法       | 場  | 所      | 教  | 員  |         |
|    | 必修 | 択必 | 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<br>外 | 専任 | 兼任 | 企業等との連携 |
| 1  | 0  |    |      | ITの職業と情報<br>倫理    | これからITを学習するにあたって必要となる基礎知識とリテラシーについて、様々な具体例を通して学習する。   | 1前      | 20      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 2  | 0  |    |      | ビジネスソフト<br>活用     | コンピュータの操作やビジネスソフトの利活用について、ワープロと表計算ソフトの実習を通して学習する。   | 1前      | 30      |     |    |     | 0        | 0  |        | 0  |    |         |
| 3  | 0  |    |      | 基礎理論              | 情報処理技術者に必要な「離散数学」「応用数学」<br>「情報」「通信」「計測・制御」について、講義と豊富な<br>練習問題を通して情報処理の基礎理論を習得する。                        | 1前      | 30      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 4  | 0  |    |      | ハードウェア            | コンピュータのハードウェアとしての構成要素や動作<br>原理について、講義と豊富な練習問題を通して習得<br>する。  | 1前      | 30      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 5  | 0  |    |      | システムとソフト<br>ウェア   | コンピュータのソフトウェアとしての構成要素やインタフェース設計について、講義と豊富な練習問題を通して習得する。   |         | 30      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 6  | 0  |    |      | ナーダハース基<br>礎      | システム開発に欠かせない基盤技術となっている<br>データベースを操作するSQLについて、知識だけで<br>なく実際に目的からSQLを構築できる能力を養う。                          | 1後      |         |     | 4  | 0   |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 7  | 0  |    |      | ネットワークとセ<br>キュリティ | ネットワーク及び情報セキュリティの概念と技術に関する知識を、講義を通して習得する。   | 1前      | 60      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 8  | 0  |    |      | リズム               | プログラミングで必要となる「データ構造」「アルゴリズムの表現法」「代表的なプログラミング言語とその特徴」について、講義と練習問題を通して基礎的な知識を身に付ける。                       | 1前      | 30      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 9  | 0  |    |      |                   | フローチャート及び疑似言語を用いて代表的なアルゴリズムについて、講義と演習問題を通して表現できる知識を習得する。  | 1前      | 90      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 10 | 0  |    |      | システム開発技<br>術と情報戦略 | システム開発の流れ(プロセス)、開発手法 及び 企業における情報戦略の考え方や知識を、講義を通して学習する。  | 1前      | 30      |     | 0  | Δ   |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 11 | 0  |    |      | メント               | 企業におけるIT戦略で重要となる「システム戦略」<br>「経営戦略」「企業と法務」「プロジェクトマネジマント」<br>「サービスマネジメント」について、講義を通して用語<br>知識を習得する。        | 1前      | 60      |     | 0  |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 12 | 0  |    |      | Linux             | サーバOSとして高いシェア率のLinuxについて、講義・実習問題を通して知識と基本操作を習得する。   | 1後      | 30      |     |    |     | 0        | 0  |        | 0  |    |         |
| 13 | 0  |    |      | Python基礎          | プログラム言語Pythonを利用して、簡単なプログラムの作成を行う。実習を通して言語の基礎知識を学び、基本文法から基本的なアルゴリズムのプログラミングまでを習得する。                     | 1後      | 90      |     | Δ  |     | 0        | 0  |        | 0  |    |         |
| 14 | 0  |    |      | Java              | 企業のシステム開発やアプリ開発でニーズが高いJ<br>avaについて、講義・机上演習・ 実習を通して基本<br>文法からWebアプリケーションにおけるJavaプログラ<br>ミングの適用方法までを習得する。 |         | 90      |     | Δ  |     | 0        | 0  |        | 0  |    |         |

|    | (エ | 業専               | 門課   | 程 システムエン            | ジニア科)   |         |      |     |   |     |          |    |    |    |    |         |
|----|----|------------------|------|---------------------|---|---------|------|-----|---|-----|----------|----|----|----|----|---------|
|    |    | 分類               |      |                     |   |         |      |     | 挖 | 受業プ | 5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 | 校内 | 校外 | 専任 | 兼任 | 企業等との連携 |
| 15 | 0  |                  |      | IT業務概論              | 就職対策の前段として、情報産業の業務内容及び詳細な職種を理解し、就職活動に対する意識を早期に確立する。就職後のキャリアパスを想定し、それをモチベーションとして就職活動に臨む。   | 1後      | 30   |     | 0 |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 16 | 0  |                  |      | 情報処理技術              | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 1通      | 150  |     | 0 |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 17 |    | O <sup>*</sup> 1 |      | 総合情報処理1<br>-1(レベル2) | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 1後      |      |     | 0 |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 18 |    | O * 1            |      | 総合情報処理1<br>-1(レベル3) | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 1後      |      |     | 0 |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 19 |    | 0 % 1            |      | 総合情報処理1<br>-1(レベル4) | 情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。   | 1後      | 100  |     | 0 |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 20 |    | O<br>*<br>1      |      | 自主課題研究1<br>-1       | 学習した内容を総合的に活用し、社会人として実践的に活用(ポートフォリオ作成など)可能なテーマを個人ごとに設定し、創作(学習)活動をする。過去に習得したゲーム開発技術を応用し、自分のスキルをアピールすることができるゲーム作品の制作を目指す。<br>高度種等の国家試験取得をテーマに設定した場合は、独立行政法人情報処理推進機構が提供する目標資格シラバスにもとづいて、各自スケジュールを管理して学習する。 | 1後      |      |     |   | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 21 | 0  |                  |      | HTML演習              | インターネットを通じて日常的に利用しているWebページのしくみを学ぶ。また、様々な利用者がいることを想定し、使いやすいWebページとはどういうものかを考察する。その後、作成を通じて理解する。   |         | 30   |     |   | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 22 | 0  |                  |      | オブジェクト指<br>向設計      | プログラムで実現したいこと(正解)に辿り着くためのオブジェクト指向による考え方を学び、オブジェクト指向の本質的な理解を目指す。カプセル化、継承、多態性にフォーカスし、単元ごとの演習課題では実際に手を動かしたり、考えたりすることで、オブジェクト指向でゼロからプログラムを作成する力を身につける。  | 2前      | 60   |     | Δ | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |

|    | (エ | 業専          | 門課   | 程 システムエン            | ジニア科)  |         |      |     |    |     |          |    |    |    |    |         |
|----|----|-------------|------|---------------------|--|---------|------|-----|----|-----|----------|----|----|----|----|---------|
|    |    | 分類          |      |                     |  |         |      |     | 扬  | 受業ス | 5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 |
| 23 | 0  |             |      |                     | Webアプリケーションの仕組みや作成方法、データベースとの連携方法を学習する。MVCモデルやデザインパターンを活用したプログラム構成で簡単なWebアプリケーションを構築する。  |         | 90   |     |    | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 24 | 0  |             |      | データベース応<br>用        | リレーショナル・データベースの基本概念を理解する<br>とともに、SQLを使用したデータベースの基本的な操<br>作方法を身につける。  | 2前      | 30   |     | Δ  | 0   |          |    |    |    |    |         |
| 25 | 0  |             |      | 計とクラウド              | 前半では、ネットワーク構築のために必要な基礎理論を学び、ネットワークの設計方法を習得する。後半では、クラウドサービス全般の知識について、実習を通して翌得する。  | 2前      | 60   |     | Δ  | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 26 | 0  |             |      | フロント開発技<br>術        | Webアプリケーションを開発する上で必要となる<br>JavaScriptについて、講義・演習・実習課題を通して<br>基本文法から動的なWebページの開発方法までを習<br>得する。   | 2後      | 30   |     |    | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 27 | 0  |             |      | SEA/J基礎             | 情報セキュリティ全般の知識について、SEA/J基<br>礎コースの講義と過去問題を通して習得する。  | 2前      | 60   |     | 0  |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 28 | 0  |             |      | 実践システム開<br>発演習      | システム開発の上流工程(要件定義、基本設計)について、5~6名のプロジェクトチームによるグループワーク形式での演習を通して、上流工程の一連の流れについて習得する。  | 2後      | 30   |     | Δ  | 0   |          | 0  |    | 0  |    | 0       |
| 29 | 0  |             |      | Python応用            | AIサービスの開発に利用されているPythonについて、実習を通して言語の基礎知識を学び、基本文法<br>~ディープラーニング等のプログラミング技術を習得する。   | 2後      | 90   |     |    | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 30 | 0  |             |      | 企画と提案               | 提案書作成という課題を通して、決められたテーマについて「考え」「話し合い」「プレゼンテーション」を行うことで、企画や提案を実現に結びつけるための考え方と技法を習得する。   | 2前      | 30   |     | ◁  | 0   |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 31 |    | 0 * 1       |      | 総合情報処理1<br>ー2(レベル2) | 総合情報処理1-1 レベル2の継続科目で、経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。                                  | 乙削      |      |     | 0  |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 32 |    | 0 * 1       |      |                     | 総合情報処理1-1 レベル3の継続科目で、経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。                                  | 2月1     |      |     | 0  |     |          | 0  |    | 0  |    |         |
| 33 |    | O<br>*<br>1 |      |                     | 総合情報処理1-1 レベル4の継続科目で、情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。 | 2前      | 60   |     | 0  |     |          | 0  |    | 0  |    |         |

|    | (I | 業専          | 門課   | 程 システムエン            | ジニア科)  |         |      |     |   |     |          |    |        |    |    |         |
|----|----|-------------|------|---------------------|--|---------|------|-----|---|-----|----------|----|--------|----|----|---------|
|    |    | 分類          |      | _                   |  |         |      |     | 括 | 受業ス | 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 | 校内 | 校<br>外 | 専任 | 兼任 | 企業等との連携 |
| 34 |    | O<br>*<br>1 |      | 自主課題研究1<br>一2       | 自主課題研究1-1の継続科目で、各自設定したテーマにもとづいて創作(学習)活動をする。<br>学習した内容を総合的に活用し、社会人として実践的に活用(ポートフォリオ作成など)可能なテーマを個人ごとに設定し、創作(学習)活動をする。過去に習得したゲーム開発技術を応用し、自分のスキルをアピールすることができるゲーム作品の制作を目指す。<br>高度種等の国家試験取得をテーマに設定した場合は、独立行政法人情報処理推進機構が提供する目標資格シラバスにもとづいて、各自スケジュールを管理して学習する。 |         |      |     |   | 0   |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 35 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理2<br>(レベル2)   | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。   | 2通      |      |     | 0 |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 36 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理2<br>(レベル3)   | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。   |         |      |     | 0 |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 37 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理2<br>(レベル4)   | 情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。  |         | 150  |     | 0 |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 38 |    | O<br>*<br>1 |      | 自主課題研究2             | 学習した内容を総合的に活用し、社会人として実践的に活用(ポートフォリオ作成など)可能なテーマを個人ごとに設定し、創作(学習)活動をする。過去に習得したゲーム開発技術を応用し、自分のスキルをアピールすることができるゲーム作品の制作を目指す。高度種等の国家試験取得をテーマに設定した場合は、独立行政法人情報処理推進機構が提供する目標資格シラバスにもとづいて、各自スケジュールを管理して学習する。  |         |      |     |   | 0   |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 39 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理3<br>-1(レベル2) | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。   |         |      |     | 0 |     |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 40 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理3<br>-1(レベル3) | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。   |         |      |     | 0 |     |          | 0  |        | 0  |    |         |

|    | (エ | 業専          | 門謂   | 程 システムエン・           | ジニア科)   |         |      |     |    |     |          |    |    |   |    |         |
|----|----|-------------|------|---------------------|---|---------|------|-----|----|-----|----------|----|----|---|----|---------|
|    |    | 分類          |      |                     |   |         |      |     | 授  | 受業ス | 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 |   | 兼任 | 企業等との連携 |
| 41 |    | O<br>*<br>1 |      | 総合情報処理3<br>-1(レベル4) | 情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。   | 2後      | 100  |     | 0  |     |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 42 |    | O<br>*<br>1 |      | 自主課題研究3<br>-1       | 学習した内容を総合的に活用し、社会人として実践的に活用(ポートフォリオ作成など)可能なテーマを個人ごとに設定し、創作(学習)活動をする。過去に習得したゲーム開発技術を応用し、自分のスキルをアピールすることができるゲーム作品の制作を目指す。高度種等の国家試験取得をテーマに設定した場合は、独立行政法人情報処理推進機構が提供する目標資格シラバスにもとづいて、各自スケジュールを管理して学習する。 |         |      |     |    | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 43 |    | O<br>*<br>2 |      |                     | 本科目の実施前に学習した技術(HTML、jQuery、JSP、サーブレット、DAOなど)を駆使して、Webアプリケーションを構築する。<br>機能を限定したプロトタイプアプリをハンズオン形式で作成する中で、実際のシステム開発の現場でも使う開発手法や実装方法について学ぶ。開発作業は、3~4人のチームでソース共有をしながら実施する。                               |         | 120  |     |    | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 44 |    | O<br>※<br>2 |      | AIの活用と開発<br>手法      | AI(人工知能)の「しくみ」「活用法」「利点・欠点」について、事例や演習・実習を通してAI関連システムの開発に必要な知識を学習する。  |         | 30   |     | 0  | Δ   | Δ        | 0  |    | 0 |    |         |
| 45 |    | O<br>※<br>3 |      | AWSクラウド技<br>術       | AWSクラウドサービス全般の知識について、AWS<br>基礎講義と演習問題を通して習<br>得する。  | 2後      | 60   |     | Δ  | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 46 |    | O<br>※<br>3 |      | PaaS 環境構築<br>演習     | プラットフォームの作成に関して開発者からどのような開発環境を求められているか確認する知識や手法と、開発環境を提供するための環境構築について<br>具体的な手法を、演習を通して習得する。  | 2後      | 90   |     |    | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 47 | 0  |             |      | セキュリティ演<br>習        | て、肥弱性が生まれる原理と具体的な対処方法を子<br>ぶ。   | 3前      | 30   |     |    | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |
| 48 | 0  |             |      | プロジェクトマネ<br>ジメント    | プロジェクトマネジメントとPMBOK の概要について、<br>講義と課題を通して用語知識を習得する。  | 3前      | 30   |     | 0  |     |          |    |    |   |    |         |
| 49 | 0  |             |      | 卒業研究                | 実施テーマは新年度初頭に各講師から提示され、受講学生は希望に応じてテーマを1つ選択する。各テーマを選択した学生は、学科で得られた専門知識を活用し、指導講師の指導のもとで研究活動を行う。  | 3後      | 240  |     |    | 0   |          | 0  |    | 0 |    |         |

|    | (エ | 業専               | 門課   | 程 システムエン            | ジニア科)  |         |      |             |      |    |          |    |        |    |    |         |
|----|----|------------------|------|---------------------|--|---------|------|-------------|------|----|----------|----|--------|----|----|---------|
|    |    | 分類               |      |                     |  |         |      |             | 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 | 单<br>位<br>数 | 講    | 演習 | 実験・実習・実技 | 校内 | 校<br>外 | 専任 | 兼任 | 企業等との連携 |
| 50 |    | O <sup>*</sup> 1 |      | 総合情報処理3             | 総合情報処理3-1 レベル2の継続科目で、経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 3前      |      |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 51 |    | O<br>*<br>1      |      | 総合情報処理3             | 総合情報処理3-1 レベル3の継続科目で、経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 3前      |      |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 52 |    | 0 * 1            |      | 総合情報処理3<br>-2(レベル4) | 総合情報処理3-1 レベル4の継続科目で、情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。   | 3前      | 60   |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 53 |    | 0 % 1            |      | 自主課題研究3<br>-2       | 自主課題研究3-1の継続科目で、各自設定したテーマにもとづいて創作(学習)活動をする。<br>学習した内容を総合的に活用し、社会人として実践的に活用(ポートフォリオ作成など)可能なテーマを個人ごとに設定し、創作(学習)活動をする。過去に習得したゲーム開発技術を応用し、自分のスキルをアピールすることができるゲーム作品の制作を目指す。<br>高度種等の国家試験取得をテーマに設定した場合は、独立行政法人情報処理推進機構が提供する目標資格シラバスにもとづいて、各自スケジュールを管理して学習する。 | 3前      |      |             |      | 0  |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 54 |    | O<br>*<br>1      |      | 総合情報処理4             | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル2:「基本情報技術者試験(レベル2)」シラバスに準拠した知識を習得する。   |         |      |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 55 |    | O<br>*<br>1      |      | 総合情報処理4             | 経済産業省が、情報処理技術者としての「知識・技能」が一定以上の水準であることを認定している国家試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル3:「応用情報技術者試験(レベル3)」シラバスに準拠した知識を習得する。   |         |      |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |
| 56 |    | O<br>*<br>1      |      | 総合情報処理4<br>(レベル4)   | 情報セキュリティスペシャリスト試験の後継となる試験で情報セキュリティに関する高度な知識・技能(スキルレベル4)を認定する試験である情報処理安全確保支援士試験取得を目標に、独立行政法人情報処理推進機構が提供するレベル4:「情報処理安全確保支援士試験(レベル4)」シラバスに準拠した知識を習得する。  | 3通      | 150  |             | 0    |    |          | 0  |        | 0  |    |         |