

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																		
東京サイクルデザイン専門学校		平成23年10月25日	酒匂 博	〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-20-5 (電話) 03-3499-0655																		
設置者名		設立認可年月日	代表者名	所在地																		
学校法人水野学園		昭和58年4月1日	水野 孝彦	〒150-0001 東京都渋谷区神宮前5-29-2 (電話) 03-3499-0350																		
分野	認定課程名	認定学科名		専門士	高度専門士																	
工業	環境デザイン専門課程	スポーツ工学デザイン科 (自転車クリエーションコース)		平成25年文部科学省告示 第2号	—																	
学科の目的	スポーツ工学デザイン科自転車クリエーションコースは、自転車業界において、自転車の商品開発(企画・デザイン・製作)ならびに修理・販売、および関連する商品知識を持ち、企業で活躍する人材または起業する人材を育成することを目的とする。																					
認定年月日	平成28年2月19日																					
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	講義	演習	実習	実験																
3年	昼	3124	76	0	3588	0																
生徒総定員		生徒実員	留学生数(生徒実員の内)	専任教員数	兼任教員数	総教員数																
108		104	4	6	2	8																
学期制度	■前期 4月1日～9月30日 ■後期 10月1日～3月31日		成績評価		■成績表: 有 ■成績評価の基準・方法 評価基準は、90点以上をA、80点以上90点未満をB、70点以上80点未満をC、60点以上70点未満をD、59点以下はF(不可)とする。また評価には値しないが習得レベルに達したと判断された場合はPとする。 成績評価は、課題物評価、試験等により行う。																	
長期休み	■夏期休業 8月1日～8月31日 ■冬期休業 12月20日～1月10日 ■春期休業 4月1日～4月14日		卒業・進級条件		・学校長および教職員による卒業・進級判定会議において認定されること。以下の①～④を総合的に判断して認定する。 ①課題物評価 ②出席率 ③授業態度 ④成績 ・学費を完納していること。																	
学修支援等	■クラス担任制: 有 ■個別相談・指導等の対応 ① クラス担任制および専用学生窓口を設け、学生が話しやすい環境を整えている。 ② 履修不良の学生に対して、個別の放課後指導・追試等を実施している。 ③ 公的奨学金、学校独自の奨学金制度を導入している。 ④ 学校提携の心理カウンセラーによるカウンセリングが受けられる体制を整えている。		課外活動		■課外活動の種類 国内外コンテスト参加、学園祭、海外研修旅行 など ■サークル活動: 無																	
就職等の状況※2	■主な就職先・業界等(平成31年度卒業生) 自転車製造、自転車企画、自転車販売、自転車輸入 など 自転車業界への就職 ■就職指導内容 進路希望調査、就職ガイダンス、ビジネスマナー・身だしなみ講座、業界研究、ポートフォリオ制作指導、履歴書添削、エントリーシート添削、模擬面接、学内企業説明会、企業見学会、学生企業マッチングイベント など ■卒業生数 : 27 人 ■就職希望者数 : 21 人 ■就職者数 : 21 人 ■就職率 : 100 % ■卒業者に占める就職者の割合 : 77.8 % ■その他 6人の内訳 ・起業/独立 : 1人 ・アルバイト : 2人 ・帰国 : 1人 ・就活継続 : 2人 (平成31年度卒業生に関する令和2年5月1日時点の情報)		主な学修成果(資格・検定等)※3		■国家資格・検定/その他・民間検定等 (平成30年度卒業生に関する令和元年5月1日時点の情報) <table border="1"> <thead> <tr> <th>資格・検定名</th> <th>種別</th> <th>受験者数</th> <th>合格者数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>スポーツバイクメカニク検定(SBM)</td> <td>③</td> <td>4</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>水野学園職業技能検定 自転車メンテナンス部門1級</td> <td>③</td> <td>6</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>水野学園職業技能検定 CAD設計部門1級</td> <td>③</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> ※種別の欄には、各資格・検定について、以下の①～③のいずれかに該当するか記載する。 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) ■自由記述欄 スポーツバイクメカニク検定(SBM)は学校が認定校として受験資格を有しているため、在学中に受験が可能である。 水野学園職業技能検定は、学校独自の検定試験である。		資格・検定名	種別	受験者数	合格者数	スポーツバイクメカニク検定(SBM)	③	4	0	水野学園職業技能検定 自転車メンテナンス部門1級	③	6	1	水野学園職業技能検定 CAD設計部門1級	③	2	2
資格・検定名	種別	受験者数	合格者数																			
スポーツバイクメカニク検定(SBM)	③	4	0																			
水野学園職業技能検定 自転車メンテナンス部門1級	③	6	1																			
水野学園職業技能検定 CAD設計部門1級	③	2	2																			
中途退学の現状	■中途退学者 4名 平成31年4月1日時点において、在学者101名(平成31年4月1日入学者を含む) 令和2年3月31日時点において、在学者97名(令和2年3月31日卒業生を含む) ■中途退学の主な理由 経済上の理由、健康上の理由、就学・通学困難 など ■中退防止・中退者支援のための取組 担任制、出席状況・課題提出状況を書いた保護者通知の発送(年2回)、学校長メールアドレスの全学年公開、専門医によるカウンセリング、学生相談、個別面談など。中退者からの希望があれば、就職支援のための個別相談を実施。中途採用求人公開なども実施している。		■中退率 4.0 %																			
経済的支援制度	■学校独自の奨学金・授業料等減免制度: 有 ※有の場合、制度内容を記入 「3年次学費減免制度」「新入生奨学金制度」「再進学奨励制度」「教育ローン補助制度」「親族奨学金制度」「留学生奨学金制度」 ■専門実践教育訓練給付: 給付対象・非給付対象 ※給付対象の場合、前年度の給付実績者数について任意記載																					
第三者による学校評価	■民間の評価機関等から第三者評価: 無 ※有の場合、例えば以下について任意記載 (評価団体、受審年月、評価結果又は評価結果を掲載したホームページURL)																					

当該学科の ホームページ URL	URL: https://tcds.jp/information
------------------------	--

(留意事項)

1. 公表年月日(※1)

最新の公表年月日です。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表するとともに、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表することが求められています。初回認定の場合は、認定を受けた告示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」又は「学校基本調査」における定義に従います。

(1)「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「就職率」の定義について

①「就職率」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を就職希望者で除したものをいいます。

②「就職希望者」とは、卒業年度中に就職活動を行い、大学等卒業後速やかに就職することを希望する者をいい、卒業後の進路として「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「就職者」とは、正規の職員(雇用契約期間が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。

※「就職(内定)状況調査」における調査対象の抽出のための母集団となる学生等は、卒業年次に在籍して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「卒業者に占める就職者の割合」の定義について

①「卒業者に占める就職者の割合」とは、全卒業生数のうち就職者総数の占める割合をいいます。

②「就職」とは給料、賃金、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。自家・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(就職したが就職先が不明の者は就職者として扱う)。

(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

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賞状況等)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

自転車業界において、自転車の商品開発(企画・デザイン・製作)ならびに修理・販売、および関連する商品知識を持った人材を育成するために、同業界の企業と連携して以下の①～⑤を踏まえた教育課程の編成を行う。具体的には、新たな科目の設定、既存科目の内容・教育手法の改善、教材の開発、自転車ビルダー、自転車メカニック、商品企画スペシャリストとして必要となる知識や技術など実践的かつ専門的な職業教育の実施に向けた協議・検討することを基本方針とする。

- ①新商品企画に関するマーケットリサーチや商品開発力の育成
- ②各種PCソフトや3DCADデザイン技術を含めた、商品デザイン力の育成
- ③オーダーメイドから量産までに対応する商品製作の技術力の育成
- ④商品の販売に関わる流通や店舗企画力、顧客対応力の育成と、関連する商品知識の習得
- ⑤自転車安全教育の啓蒙や駐輪場問題など、現代社会における自転車に関連する社会問題解決力の育成

(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

教育課程編成委員会は、自転車業界において、商品開発(企画・デザイン・製作)ならびに修理・販売、および関連する商品知識を持った人材を育成するために、自転車業界企業等と教育課程の編成や授業内容・方法、教材について協議・検討を行う委員会である。

委員会は、学校側から学校長・教育部長・教務部長・学科責任者等、産業界からは自転車業界企業および業界団体によって委員が構成され、学校長に直結する諮問委員会として位置づけられる。

委員会でもとめられた意見は、学科の教育改善に優先的に反映されるべきものであるが、実習環境や教育インフラ(人的要素・執行予算等)といった経営資源の観点を考慮し、最終的には学校長または経営会議(本学校法人運営会議)に諮り決定される。

(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
村山 吾郎	(一社)日本自転車普及協会	2020年4月1日～2022年3月31日	①
荻山 一成	(株)オギヤマサイクル	2020年4月1日～2022年3月31日	②

※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、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)

年2回 (9月、3月)

(開催日時(実績))

第1回 令和1年9月9日(月) 15時～16時

第2回 令和2年3月5日(木) 16時～17時

(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

「メンテナンス基礎実習Ⅱ」において電動アシスト自転車の整備について、駆動方式が多数あるので複数の駆動形態の自転車整備にも取り組んでもらいたいというご意見があった。

ご指摘を真摯に受け止め、後輪駆動機構の自転車整備の他に前輪駆動機構を搭載した自転車の整備トレーニングもカリキュラムに導入することにした。

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

自転車を有効でかつ安全な都市交通手段として機能させるために様々な総合的自転車政策提言を行う国内で唯一の機関である「NPO法人 自転車活用推進研究会」と連携し、「自転車交通の安全性の重要性」を理解させ、我が国の自転車文化向上に貢献できる学生の育成をすることを基本方針とする。

(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

- ・我が国の自転車政策の現状と問題点についての講義(自活研 事務局長 内海氏)
- ・問題解決のための討論とプレゼンテーション(グループ討議・発表)
- ・プレゼンテーションに対する講評(事務局長 内海氏および本学専任教員)
- ・自転車安全ルール 理解度テスト
- ・「自転車文化センター(目黒)」訪問見学

(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
ビジネス講義及び実習Ⅰ	就業時にお客様への確かなルールを説明できる人材を育てるために、自転車に関する法律や条例(道路交通法等)の知識を身につける。また、グループワークで検証する力を育てるために、自転車環境の問題点をグループ提案する課題に挑戦する	NPO法人 自転車活用推進研究会

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

- ・別途定められている「学校法人水野学園 教員研修規定」に基づき、定期的かつ組織的に研修を実施している。
- ・実務に関する知識、技術、技能などの向上のため、同業界から各職種の専門家による実践的技術・知識の研修を規定に則して計画的に実施する。
- ・指導力の習得・向上のため、人材開発や教育指導力の教育専門機関による研修を規定に則して計画的に実施する。

(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「自転車ライフを考える」(連携企業等:特定非営利活動法人 自転車活用推進研究会)

期間:令和元年5月24日(金) 対象:本校 全常勤教員

内容:自転車文化人疋田智氏の自転車生活経験を通じ、今後、自転車と同様にかかわるべきなのかを考えるセミナー研修。学生の進路指導をする上で新たな発見につながった。

研修名「店舗研修」(連携企業等:自転車コーキ屋)

期間:令和元年7月20日(土)～8月19日(月)のうち8日間 対象:メンテナンス授業担当教員

内容:夏休み期間を利用し、店舗におけるメンテナンスの現場を体験する。

研修名「最新パーツ研修」(連携企業等:株式会社シマノ)

期間:平成元年9月18日 対象:本校 全常勤教員、メンテナンス授業担当兼任講師

内容:「2019-20年度 自転車トレンド傾向とパーツの取り扱い方法」をテーマにシマノ製最新パーツの概要およびメカニクスの知識を深める。

② 指導力の修得・向上のための研修等

研修名「SDGsを取り入れたプログラムを指導するために」(連携企業等:井関産業株式会社)

期間:平成2年3月7日(木) 対象:本校 全教員

内容:SDGsの考え方を理解し、学生へ指導する上での注意点を習得する研修。

(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「企業セミナー 研修Ⅰ」(連携企業等:株式会社 三越伊勢丹)

期間:令和2年7月3日 対象:全コース教員

百貨店における業務姿勢、各部署の役割や、人材育成における企業の取り組みを知る研修。

研修名「企業セミナー研修Ⅱ」(連携企業等:博報堂生活総合研究所)

期間:令和2年7月3日 対象:全コース教員

内容:博報堂生活者アカデミーが提唱する「生活者発想」から、創造的に働くことについてQ&A方式で考える。企業の発想の仕方を理解することで授業企画にも応用ができる。

研修名「企業セミナー研修Ⅲ」(連携企業等:株式会社クリーム)

期間:令和2年7月3日 対象:全コース教員

内容:クリエイターのオンラインビジネスの実態や企業としての取り組みを知る研修

研修名「最新パーツ研修」(連携企業等:株式会社シマノ)

期間:令和2年9月頃 対象:本校 全常勤教員、メンテナンス授業担当兼任講師

内容:「2020-21年度 自転車トレンド傾向とパーツの取り扱い方法」をテーマにシマノ製最新パーツの概要およびメカニクスの知識を深める。

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名「インストラクション研修」(連携企業等:未定)

期間:令和3年3月 対象:本校 全教員

内容:特にグループワークを構築するために必要なノウハウ・指導方法をスキルアップする研修。

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

本校では、各専攻分野の関連企業、関連団体、ならびに本校の関係者を評価委員として、学校関係者評価委員会を組織する。同委員会では、本校自己点検・自己評価報告書に基づき、学校の運営状況や当該学科の教育状況、進路状況、学校全体の設備や運営状況などに関する自己評価結果を報告し、各委員より自己評価結果の評価を受け、自己評価結果の妥当性・客観性・透明性を高めるとともに当該学科への理解促進や連携協力による今後の運営や教育の改善等を図ることを基本方針とする。

(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/学校の将来構想を抱いているか
(2)学校運営	教育理念・目的等に沿った運営方針を定めているか/中長期的な事業計画を定めているか/運営組織や意思決定機能は明確化されているか、また有効に機能しているか/人事・給与に関する規定等は整備されているか/情報システム化等による業務効率化が図られているか
(3)教育活動	各コースのカリキュラムは目標が設定されているか、また体系的に編成されているか/教育方法は適正か、また授業評価の実施・評価体制はあるか/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/教員組織体制が確立しているか、また教員間の連携・協力体制を構築しているか/成績評価や進級・卒業認定の基準は明確になっているか/資格取得の指導体制はあるか
(4)学修成果	就職率(卒業者就職率・求職者就職率・専門就職率)の向上が図られているか/資格取得率の向上が図られているか/在校生・卒業生の社会的な活躍及び評価を把握しているか
(5)学生支援	就職・進学指導に関する体制は整備されているか/中途退学者が継続して学びたい場合の支援体制、または代替えコースが設置されているか/学生相談に関する体制は整備されているか/学生の経済的側面に対する支援体制が整備されているか/学生の健康管理を担う組織体制が整備されているか/保護者と適切に連携しているか/卒業生への支援体制はあるか
(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/学外学習やインターンシップなどの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/入学選考は、適正かつ公平な基準に基づき行われているか/学納金は妥当なものとなっているか
(8)財務	中長期的に学校の財務基盤は安定しているといえるか/予算・収支計画は有効かつ妥当なものとなっているか/財務について会計監査が適正におこなわれているか/財務情報公開の体制整備はできているか
(9)法令等の遵守	関係法令・設置基準等の遵守と適正な運営がなされているか、また個人情報保護に関して十分な対策が練られているか/自己点検・自己評価の実施と問題点の改善に努めているか/学校関係者評価委員会を実施しその結果を公開しているか/教育情報の公開は適正に行われているか

(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
(11) 国際交流	留学生の受入れ・在籍管理等において適切な管理体制が整備されているか／グローバル人材の育成に向けた国際交流などの取り組みが行われているか

※(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

項目全体としては一定の評価が得られ、ご指摘・ご意見は特にいただくことはなかった。しかし、コロナ禍での教職員の働き方改革、学生に寄り添う運営は、改めて必要であり学園として対策を行った。働き方改革では、テレワークによる在宅勤務の推進、時差出勤、Zoomによるオンラインミーティングなどを導入し、感染拡大防止に努めた。7/31現在、在校生・教職員のコロナ感染者は出ていない。学生に寄り添う運営としては、学校独自の「新型コロナ対策特別奨学金」を新設したり、家計急変学生のために相相談窓口を設置し個別相談に応じるなど、修学継続が困難な学生を支援を行うに至った。

(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
村山 吾郎	(一社)日本自転車普及協会	2020年4月1日～2022年3月31日	企業等委員
荻山 一成	(株)オギヤマサイクル	2020年4月1日～2022年3月31日	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) 学校関係者評価結果の公表方法・公表時期

(ホームページ) ・ 広報誌等の刊行物 ・ その他() ()

URL: https://www.hikohiko.jp/about_info

公表時期: 令和2年6月30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

本校の教育理念をはじめ、育成人材像、当該学科の教育内容などに加え、施設設備、財務状況、学校組織図などの運営内容についても本学ホームページや学校案内などの冊子に掲載する。また、学生の教育成果として、毎年展示会や発表会を実施する。

これらを実施するにあたり、来場者を促す取り組みとして、業界各企業団体、在校生や保護者、入学希望者、卒業生など、関係者の理解を深め連携および協力の促進に資するため、積極的に情報を提供することを基本方針とする。

(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

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	教育目的／校長名／所在地／連絡先／沿革・歴史／教育理念
(2) 各学科等の教育	入学者に関する事項(出願条件、入学者数、卒業・成績評価基準等)／カリキュラム／進級・卒業の要件等／資格・検定試験合格実績／卒業後の進路
(3) 教職員	教職員数／教職員の組織／教員の専門性
(4) キャリア教育・実践的職業教育	キャリア教育への取り組み状況／実習・実技等の取組状況／就職支援等への取り組み状況
(5) 様々な教育活動・教育環境	学校行事への取り組み状況／課外活動
(6) 学生の生活支援	学生支援の取組状況
(7) 学生納付金・修学支援	学生納付金の取り扱い／活用できる経済的支援措置
(8) 学校の財務	学校財務の状況等

(9) 学校評価	自己評価・学校関係者評価の結果／評価結果を踏まえた改善方策
(10) 国際連携の状況	—
(11) その他	—

※(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://tcds.jp/information>

授業科目等の概要

(環境デザイン専門課程スポーツ工学デザイン科自転車クリエーションコース)										平成31年度					
分類			授業科目名	授業科目概要	配当 年次・ 学期	授 業 時 数	単 位 数	授業方法			場所		教員		企 業 等 の 連 携
必 修	選 択 必 修	自 由 選 択						講 義	演 習	実 験 ・ 実 習 ・ 実 技	校 内	校 外	専 任	兼 任	
○			ビルディング 基礎実習Ⅰ	バーナー作業やヤスリの使い方など、鉄鋼作業の基礎となる技術を習得。また、自転車フレーム制作に必要な知識を学び、プロセスや基本技法を身につける。	1 通	384	12			○	○	○	○		
○			メンテナンス 基礎実習Ⅰ	自転車整備に必要な専用工具、パーツの使用方法や名称を理解し、各種自転車の安全性を考慮したメンテナンス基礎技術を習得する。	1 通	360	11			○	○	○	○		
○			デザイン基礎 実習Ⅰ	自転車の歴史や仕組みを学び、その形状や進化を理解する。また、図面作成に必要な基礎知識を身に付けて、自転車パーツ及びフレームの基本構成を理解する。	1 通	96	3			○	○	○	○		
○			デザイン造形 実習Ⅰ	グラフィックソフト（イラストレーター・フォトショップ）の基本操作習得。また、プロダクトデザインを学ぶ上で必要不可欠な試作模型の制作方法を身に付けて、立体のデザイン構成を理解する。	1 通	120	3			○	○	○	○		
○			ビジネス講義 及び実習Ⅰ	就業時にお客様への確かなルールを説明できる人材を育てるために、自転車に関する法律や条例（道路交通法等）の知識を身につける。また、グループワークで検証する力を育てるために、自転車環境の問題点をグループ提案する課題に挑戦する。	1 通	32	1	△		○	○	○	○		
○			コンピュー ター演習Ⅰ	CADソフト ライノセラスの基本的操作方法を学び、3Dでデザイン・設計する技術を習得する。	1 通	32	1			○	○	○	○		
○			特別セミナー	本学創立の歴史や学園の遍歴を通してその学園理念を学習する。	1 後	28	—	○			○	○	○		
		○	自由制作	習得した技術をさらに向上させるため、自主的に研究・学習する。	1 通	128	—			○	○	○	○		
		○	学園祭制作・ 発表・講評	学園祭での展示・販売・接客等を通じて、市場性を知り、自己表現と販売することの格差を感じ、学習する。	1 通	40	—			○	○	○	○		
		○	就職関連セ ミナー	職種、流通方法、ブランド名など、業界知識について理解を深める。社会性を身に付け、就職活動に向けた準備を始める。	1 通	12	—	○			○	○	○		
○			ビルディング 基礎実習Ⅱ	金属曲げ加工や細パイプのロウ付け、Vブレーキの小物付け方法を習得し、自転車フレーム制作の応用力を身につける。また、フィレット仕上げのロウ付けを施したフレーム制作方法を習得する。	2 通	232	7			○	○	○	○		
○			ビルディング 造形実習Ⅱ	自身の体のサイズにあったオリジナルデザインのフレームを設計・制作。オーダーメイドに対応できる技術を身につける。	2 通	128	4			○	○	○	○		

○		メンテナンス基礎実習Ⅱ	自転車安全整備士・自転車技士の資格取得に必要な技術を習得。また、SHIMANO Di2 パーツなどの電動パーツを取り扱い、整備の応用力を身につける。	2通	384	12			○	○		○	○
○		デザイン基礎実習Ⅱ	自転車フレーム2車種（ミニベロ・ロードバイク）を自身の体に合わせたサイズで作図し、フレーム構造理解にとどまらず、身体と自転車の関係性を読み解く力を身につける。	2通	64	2			○	○		○	○
○		デザイン造形実習Ⅱ	商品や市場をリサーチし、企画立案・デザインニングする力を身につける。また、グラフィックソフトを用いて広告デザインの知識と技術を学ぶ。	2通	152	4			○	○		○	
○		ビジネス講義及び実習Ⅱ	他者の特徴を理解し、役割分担を行いグループ活動を実施することで、組織的な働き方を身につける。	2通	32	1	△		○	○		○	
○		コンピューター演習Ⅱ	ライノセラスを用いて機能を持った3次曲面を作図する技術を習得する。	2通	32	1			○	○		○	
	○	自由制作	習得した技術をさらに向上させるため、自主的に研究・学習する。	2通	128	—			○	○		○	
	○	学園祭制作・発表・講評	学園祭での展示・販売・接客等を通じて、市場性を知り、自己表現と販売することの格差を感じ、学習する。	2通	40	—			○	○		○	
	○	就職関連セミナー	職種、流通方法、ブランド名など、業界知識について理解を深める。社会性を身に付け、就職活動に向けた準備を始める。	2前	16	—	○	△				○	○
○		クリエーション基礎実習Ⅰ	オリジナル自転車を制作するために必要な知識と技術の習得。強度試験や素材研究など、造詣を深めるための知識・技術を習得し、応用力を身につける。	3通	200	6			○	○		○	○
○		クリエーション造形実習Ⅰ	コンセプトに沿った自転車フレームの図面作成を行い、完成車に仕上げるまでの全ての工程を自身の手で行うことにより、次世代に向けた新しい自転車開発の創造力を養う。	3通	320	10			○	○		○	○
○		卒業制作	卒業制作では、3年間の集大成として基礎・専門実技において身に付けた知識や技能を十分に発揮し、可能性に満ちた表現を追求する。過去の制作における欠点を精査しながら実習計画をしっかりと立てる能力を求める。	3通	344	10			○	○		○	○
○		デザイン造形実習Ⅲ	作品発表の際に必要なプレゼンテーション技術(写真編集・動画作成)の習得。及び、卒業制作作品のコンセプトを構築する。	3通	168	5			○	○		○	
○		学外研修	自転車業界が主催する展示販売会の見学を行い、企業情報、展示方法、接客方法、トレンドなどを知る。	3後	4	—			○			○	○
○		特別セミナー	卒業後の企業就職や独立に向けて、社会人としてのモノ作りとの取り組み方について学習する。	3通	12	—	○			○		○	
	○	自由制作	習得した技術をさらに向上させるため、自主的に研究・学習する。	3通	128	—			○	○		○	

		○	学園祭制作・ 発表・講評	学園祭での展示・販売・接客等を通じて、 市場性を知り、自己表現と販売することの 格差を感じ、学習する。	3 通	40	—			○	○		○		
		○	就職関連セミ ナー	求人企業に向けた効果的なプレゼンテー ションを学び、就職活動を成功させるため の自己表現を習得する	3 前	8	—	○		△			○	○	
合計					29	科目	3664 単位時間 (93 単位)								

卒業要件及び履修方法		授業期間等	
卒業要件＝卒業までに必要な履修科目をすべて履修していること。 必修科目のすべてを履修していること。自由選択科目は対象外。 履修方法＝課題物評価では『F』以外、試験では70点以上で履修となる。	1 学年の学期区分	2 期	
	1 学期の授業期間	26 週	

(留意事項)

- 1 一の授業科目について、講義、演習、実験、実習又は実技のうち二以上の方法の併用により行う場合については、主たる方法について○を付し、その他の方法について△を付すこと。
- 2 企業等との連携については、実施要項の3 (3) の要件に該当する授業科目について○を付すこと。