

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		
麻生建築&デザイン専門学校		平成9年11月26日	竹口 伸一郎		〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-11-13 (電話) 092-415-2292		
設置者名		設立認可年月日	代表者名		所在地		
学校法人 麻生塾		昭和26年3月12日	理事長 麻生 健		〒820-0018 福岡県飯塚市芳雄町 3-83 (電話) 0948-25-5999		
目的	CAD利用技術者1級試験の取得などを旨しながら、2次元CADに加え、建物のプレゼンテーションなどに使用される3次元CAD、CG制作などを体得する。また、建築の計画、法規、構造、施工などを総合的に学習し、建築分野の知識を持ったCAD利用技術者を育成すると共に卒業後の2級建築士を目指す。						
分野	課程名		学科名		専門士	高度専門士	
工業	工業専門課程		建築CAD科		平成25年文部科学省告示第3号	—	
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	実技
2年	昼間		1920	1065	885	0	0
単位時間							
生徒総定員		生徒実員		専任教員数	兼任教員数		総教員数
80人		77人		2人	19人		21人
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 5段階評価、3分の2以上の出席が必要		
長期休み	■学年始：4月1日 ■夏季：7月27日～8月31日 ■冬季：12月25日～1月7日 ■学年末：3月31日			卒業・進級条件	単位を取得していること 卒業基準検定を取得している 学年の出席率が90% 学生としてふさわしい生活態度		
生徒指導	■クラス担任制：有 ■長期欠席者への指導等の対応 補講の実施、留年、休学			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	■主な就職先、業界等 建設業 ■就職率 ^{※1} ：100% ■卒業者に占める就職者の割合 ^{※2} ：94.1% ■その他 進学 2名 (平成27年度卒業者に関する平成28年4月1日時点の情報)			主な資格・検定等	2級建築士受験資格 CAD利用技術者検定		
中途退学の現状	■中途退学者 2名 平成27年5月1日 在学者 73名 (平成27年4月 入学者を含む) 平成28年3月31日 在学者 71名 (平成28年3月 卒業者を含む) (休学者1名含む) ■中途退学の主な理由 進路変更・出席不良 ■中退防止のための取組 ガイダンス カウンセリング 学生・保護者・担任での三者面談						
ホームページ	URL : http://www.asojuku.ac.jp/act/						

※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」の定義による。

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とする。

②「就職率」における「就職者」とは、正規の職員(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)をいう。

③「就職率」における「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まない。

(「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ている。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、別科の学生は除いている。)

※2「学校基本調査」の定義による。

全卒業者数のうち就職者総数の占める割合をいう。

「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う。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ない(就職したが就職先が不明の者は就職者として扱う。)

1. 教育課程の編成

(教育課程の編成における企業等との連携に関する基本方針)

専門性に関する動向や地域産業振興の方向性等について、意見交換等を通じて、より実践的な職業教育の質を確保することを目的として、教育課程編成委員会を設置し、授業科目の開設や授業方法の改善・工夫に生かす。また、広く建築業界の動向や求められる知識レベルを把握するためお客様アンケートを実施し、現場の求めるニーズを確実に捉え、本校の授業内容やカリキュラムに反映する。

(教育課程編成委員会等の全委員の名簿)

平成28年5月1日現在

名前	所属
横山 猛	株式会社 九州三田技術コンサルタンツ センター長
照井 善明	NPO FUKUOKAデザインリーグ 運営委員
太田 昌宏	愛知産業大学 准教授
竹口 伸一郎	麻生建築&デザイン専門学校 校長
熊野 学	麻生建築&デザイン専門学校 校長代行
今泉 清太	麻生建築&デザイン専門学校 主任
福光 春子	麻生建築&デザイン専門学校 教員
笠 真由美	麻生建築&デザイン専門学校 教員

(開催日時)

平成27年度 第1回 平成27年7月10日 15:30~16:30
平成27年度 第2回 平成27年10月16日 15:30~17:00
平成28年度 第1回 平成28年7月1日 予定
平成28年度 第2回 平成28年10月28日 予定

2. 主な実習・演習等

(実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針)

企業等とのヒアリング及びお客様アンケートの情報に基づき、将来技術者(建築士など)として活躍するために、学んだ知識やCAD等の技術、コミュニケーション能力等の実務適応能力の確認をおこなうことを目的とする。

現場で活かされる実習を通して、必要な創造力や発想力を養っていく。

科目名	科目概要	連携企業等
卒業制作	総まとめとして、卒業設計、卒業制作、卒業研究などを行う。	ナガハマデザインスタジオ

3. 教員の研修等

(教員の研修等の基本方針)

「職員研修規程」に基づき計画的に教員を研修に参加させる。研修は、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。

教職員に対し、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、受講者はその内容を他教員へ展開することで、全教員のより高度な職務を遂行するために必要な知識を付与することを目的とする。

4. 学校関係者評価

(学校関係者評価委員会の全委員の名簿)

平成28年5月1日現在

名前	所属
尾ノ上 由美	H28年度 建築工学科在校生 保護者
尾ノ上 一輝	H27年度 建築工学科 卒業生
川藤 勝治	博多区博多駅南2丁目4区自治会 自治会長
高木 秀樹	株式会社 九州住宅リフォーム 代表取締役
横山 猛	株式会社 九州三田技術コンサルタンツ センター長
高崎 強	株式会社 久米設計 主管

戸田 康仁郎	株式会社 大設計 総務部長
田中 靖雄	株式会社 エヌ・アンド・シー 管理本部長
三並 恒功	株式会社PBM CEO
上原 淳司	株式会社 ダイキエンジニアリング 人事部長
重枝 武司	福岡県立福岡工業高等学校 校長
太田 昌宏	愛知産業大学 准教授

(学校関係者評価結果の公表方法)

URL: http://www.asojuku.ac.jp/wp-content/uploads/2015/10/hyoka_act.pdf

5. 情報提供

(情報提供の方法)

URL: <http://www.asojuku.ac.jp/> (学校法人麻生塾ホームページ)

<http://www.asojuku.ac.jp/act/> (麻生建築&デザイン専門学校ホームページ)

授業科目等の概要

(工業専門課程建築CAD科) 平成28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		企業等との連携
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	
○			建築CAD設計Ⅰ	木造住宅の建築計画・建築製図を学ぶ。実際の建築物を常にイメージし作図に取り組み、図面の設計方法、各部名称、寸法、納まりについて学ぶ。AutoCADの基本操作・各種設定・作図技術・印刷方法の習得。	1前	60	4	○			○		○		
○			建築CAD設計Ⅱ	鉄筋コンクリート構造・鉄骨造の建築計画・建築製図を学ぶ。実際の建築物を常にイメージし作図に取り組み、図面の設計方法、各部名称、寸法、納まりについて学ぶ。AutoCADの基本操作・各種設定・作図技術・印刷方法の習得。	1後	60	4	○			○		○		
○			建築計画Ⅰ	主に建築計画の基本となる住宅について学ぶ。また建築を設計するうえで基本となるスケール感覚を身につけ、人間が生活する空間を学ぶ。	1前	30	2	○			○			○	
○			建築計画Ⅱ	公共建築のうち教育施設（幼稚園、小中学校等）や外部空間、自然環境と建築の関係等を学ぶ。	1前	30	2	○			○			○	
○			建築計画Ⅲ	建築として主に公共建築について学ぶ。特に図書館、美術館、コミュニティセンター等の社会教育施設や少子高齢化社会に向けて医療施設、福祉施設について学ぶ。	1後	30	2	○			○			○	
○			建築計画Ⅳ	建築として主に商業施設の計画について学ぶ。特に事務所ビル、劇場・音楽ホール、百貨店・スーパーマーケット、駐車場等について学ぶ。	2前	30	2	○			○			○	
○			建築環境工学	建築環境工学の基礎的な知識として、熱、光、空気、音の分野について学習し、知識の習得を行う。	2前	30	2	○			○			○	
○			建築設備	各種建物の特長と建築設備の関わり、空気調和、給排水、衛生、電気等の各種建築設備における基本的な事項と考え方について解説する。	2前	30	2	○			○			○	
○			建築構造力学Ⅰ	「建築力学の基礎概念である力・力のモーメント」「力のつり合いなどの静力学の基礎」「静定構造物の反力・応力の求め方」「トラス構造の解析方法」について学ぶ。	1前	30	2	○			○			○	
○			建築構造力学Ⅱ	「静定構造物の応力の求め方」「トラス構造の解析方法」について学ぶ。	1後	30	2	○			○			○	

○		建築構造力学Ⅲ	不静定構造を対象として、応力度・ひずみ度の算定、材料の性質、許容応力度設計の考え方、断面の性質などについて学び、不静定梁のたわみと断面力算定、たわみ角法および固定法による不静定骨組の断面力算定法などについて学ぶ。	2 前	30	2	○			○										
○		建築一般構造Ⅰ	木造建築物の構造を理解し、必要な部材名及びその役割を理解し基礎知識を身につける。	1 前	30	2	○			○										
○		建築一般構造Ⅱ	鉄筋コンクリート構造の基本的な構造を理解し、その構造形式の特徴について学ぶ。鉄骨構造の構造形式などの特徴や部材の設計方法について学ぶ	1 後	30	2	○			○										
○		建築材料	建築材料のうち、構造材料である木材料、コンクリート材料、金属材料（鋼材）の性質について学ぶ。	1 前	30	2	○			○										
○		建築施工Ⅰ	請負契約から工事計画・工事管理まで学習する。また、各種工事についての知識を習得する。	1 後	30	2	○			○										
○		建築施工Ⅱ	鉄骨造、各種仕上げ工事などに関する要点を習得する。	2 前	30	2	○			○										
○		建築法規Ⅰ	基本となる建築基準法を中心に学習し、建築物の設計等を行う際の最低の基準を学ぶ。	1 前	30	2	○			○										
○		建築法規Ⅱ	基本となる建築基準法を中心に学習し、建築物の設計等を行う際の最低の基準を学ぶ。	1 後	30	2	○			○										
○		建築法規Ⅲ	基本となる建築基準法を中心に学習し、建築物の設計等を行う際の最低の基準を学ぶ。	2 前	30	2	○			○										
○		B I M I	B I M概要の理解、C A Dソフトの基本操作を身に付ける。またモデル入力について学ぶ。	1 前	60	4				○		○								
○		B I M II	B I M概要の理解、C A Dソフトの基本操作を身に付ける。またモデル入力について学ぶ。	1 後	60	4				○		○								
○		B I M III	B I M概要の理解、C A Dソフトの基本操作を身に付ける。またモデル入力について学ぶ。	2 前	60	4				○		○								
○		B I M IV	B I M概要の理解、C A Dソフトの基本操作を身に付ける。またモデル入力について学ぶ。	2 後	60	4				○		○								
○		3 D C G I	3DCGをマスターし、建築プレゼンテーションのスキルを身に付ける。	1 前	60	4				○		○								

○		3DCGⅡ	3DCGをマスターし、建築プレゼンテーションのスキルを身に付ける。	1 後	60	4		○	○	○								
○		3DCGⅢ	3DCGをマスターし、建築プレゼンテーションのスキルを身に付ける。	2 前	60	4		○	○	○								
○		JWCAD	建築設計について基本的な考え方について学ぶ Jw-CADの基本操作・各種設定・作図技術・印刷方法の習得。	2 前	30	2		○	○	○								
○		Photoshop・IllustratorⅠ	IllustratorとPhotoshopの基本操作を習得し Photoshop、Illustratorを使用して作品を製作する。	1 前	30	2		○	○	○								
○		Photoshop・IllustratorⅡ	IllustratorとPhotoshopの基本操作を習得し Photoshop、Illustratorを使用して作品を製作する。	1 後	30	2		○	○	○								
○		Photoshop・IllustratorⅢ	IllustratorとPhotoshopの応用操作を習得し Photoshop、Illustratorを使用して作品を製作する。	2 後	30	2		○	○	○								
○		建築設計製図	設計製図の基本の習得する（線・文字の基本的な描き方と建具等の表示記号の理解） 木造建物、鉄筋コンクリート造の製図法を習得する。	2 前	30	2		○	○	○								
○		PC演習 (Excel)	Excel2013の基礎知識と基本操作を習得する。 情報リテラシーを身につける。	1 前	30	2		○	○	○								
○		PC演習 (Word)	Word2010の基礎知識と基本操作を習得する。 情報リテラシーを身につける。	1 後	15	1		○	○	○								
○		一般教養	一般常識及びSPI対策を行う。	1 後	15	1	○		○	○								
○		ビジネスマナーⅠ	ビジネスに必要な基本的な知識の習得を目指す。	1 前	30	2	○		○	○								
○		ビジネスマナーⅡ	ビジネスに必要な基本的な知識の習得を目指す。	1 後	30	2	○		○	○								
○		就職実務ⅠA	就職をするということ、さまざまな雇用形態と働き方、求められる人材像を考えながら仕事について、働くことについて考えていく。	1 前	30	2	○		○	○								
○		就職実務ⅠB	就職をするということ、さまざまな雇用形態と働き方、求められる人材像を考えながら仕事について、働くことについて考えていく。	1 後	30	2	○		○	○								

○		検定対策ゼミ A	各種検定対策授業の実施	2 前	60	4	○			○		○	
	○	検定対策ゼミ B (選択)	各種検定対策授業の実施	2 後	30	2	○			○		○	
合計			53科目	1920単位時間(128単位)									

卒業要件及び履修方法	授業期間等	
最終学年の終了時において、履修すべき全授業科目（実習を含む）に合格し、当該学年における単位数を取得していること。 出席率が当該学年の出席時間数の90%以上であること。 国土交通省が定めた規定の時間を満たした者 学生としてふさわしい生活態度であること。 上記基準を満たせない者は、他の成績科目、出席状況などを参考に卒業判定会議により判定する。	1学年の学期区分	2期
	1学期の授業期間	15週

(留意事項)

- 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。
- 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。