

建築 プロフェッショナル を目指す!!!

建築大工

建築 施工 管理 技術者



木工技術者

建築士

◎何が学べる？

- ・建築大工、建築設計、建築施工、木工の知識・技術・技能。
- ・木造建築を基礎として建築全般への応用力。
- ・現場に対応する実践的技術。

◎どんな資格が取れる？

- ・卒業年 二級建築士 ※受験可能
(実務経験および出身高校学科不問)
- ・在学中 (対策講習あり)
 - ◇ 2・3級建築大工技能士
 - ◇ インテリアコーディネーター など

◎どう学ぶ？

- ・入学方法は二つ！
 - ①研修生：建設企業に入社して学ぶ
(授業料企業負担+給与受給。就職・進学型)
 - ②一般研修生：職業能力修得のため学ぶ
(学費本人負担)
- ・少人数制×マンツーマン
＝細かく丁寧な指導
- ・初学者でも大丈夫！

◎誰が教える？

- ・一級建築士、1級建築大工技能士、インテリアプランナーなど実務のプロ。
- ・設計・施工・管理・製作・デザイン・研究など多彩な顔ぶれの教員陣。
- ・現場を踏まえた実践的指導。

◎オープンキャンパス

令和7年 5月24日 6月21日 7月26日 8月9日 10月25日

◎教員向け説明会

令和7年 6月11日



【入学生募集概要】 ※詳細は「入学生募集要項」参照（公式サイト <https://yit.ac.jp> にも掲載）。

本学は「住環境（建築）」分野の実践的技術者・技能者を育成する職業能力開発短期大学校です（厚生労働省所管）。

① 募集科 / 人員 高度職業訓練（専門課程）居住システム系 住居環境科（2年制） / 15名

② 出願資格 高等学校卒業見込の者。高校既卒者。または同等と認められる者。

③ 募集方法 I）「研修生」、および II）「一般研修生」に分けて募集。

種別	摘要	選考方法	授業料負担	備考
I）研修生	会員企業に入社し [*] 短大校で修学	入社選考試験、および入学選考面接	会員企業	卒業後、会員企業で勤務
II）一般研修生	短大校で修学	入学選考試験（面接。必要に応じて筆記試験）	研修生本人	出願に要件あり

※「会員企業」とは、職業訓練法人山形工科アカデミーの会員である建設企業をいいます。I）の研修生は、会員企業の求人に応募し、入社選考試験を受ける必要があります。

④ 共通する修学経費 資格取得にかかる経費（資格試験受験料等）、個人所有に帰するものの経費（道具類）。

【住居環境科概要】

① 将来、建築大工、建築施工、建築設計、木工技術者等を目指す方が、必要な知識・技術・技能を修得し、職業能力を身に付けられる。

② 伝統的木造建築や木製家具を作る技術・技能を基礎として修得。

③ カリキュラムは、建築に関わる計画、環境、設備、法規、構造、施工、設計・施工実習、デザイン実習等で構成され、実技を全体の6割とし、実際のものづくりを通して建築全般への応用力を養う。

【実習について】

◎建築設計実習

手描きの建築製図、および建築CADの基礎をマスターし、テーマによる建築設計、建築模型製作、プレゼンテーション等の課題に取り組みます。以上を通じ、建築の様々な表現法を理解した上で、設計計画の手法を身に付けます。

◎建築施工実習・インテリアデザイン実習

大工道具（鋸、鉋、ノミ等）、木工機械（バンドソー、万能機、手押し鉋盤、丸ノコ等）の使用法に習熟した上で、材木への墨付けや加工、大工技能検定課題の挑戦、模擬家屋の施工、家具等の課題製作を行います。以上を通じ、速さと正確さを踏まえた木造建築施工法や木工品製作法を身につけます。

◎専攻実習 / 卒業制作

「計画・施工」の2分野から、学びたい内容に応じて選択できます。個別にテーマを設定し、指導教員の元で深く掘り下げて学びます。その成果は、2年間の集大成として最終的に卒業制作となります。

①計画分野 地域社会をリサーチし、地域が抱える課題を理解した上で、これからの“地方”を魅力あるものとするを旨とし、設計計画の提案、地域づくりの実践、歴史的建造物の調査研究等に取り組みます。

②施工分野 建築大工技能の修得を目指すか、木工技術の修得を目指します。建築大工技能は、規矩術を身につけた上で、建築大工技能士の資格取得を目指し、また、修得した技能を活かして卒業制作に取り組みます。木工は、木工機械の操作に習熟し、製作技術を身につけた上で、現代の生活環境に適した新たな家具等の製作に取り組みます。

【資格について】

卒業年に二級建築士試験が受験できます（実務経験および出身高校学科不問）。在学中に2・3級建築大工技能士検定の受験ができます（実技対策講習実施）。

【オープンキャンパス・学校説明会・教員向け説明会 申込書】

① 内容 学校説明、授業見学、施設見学、体験授業（体験はオープンキャンパスのみ実施）。

② 日時 / 場所 期日：表面参照。時間（予定）：オープンキャンパス 9:30~15:00、教員説明会 13:30~15:30。所定期日以外の見学も受付けます。申込後、日時を調整します。/ 会場：山形工科短期大学校（長井市上伊佐沢 3016）。

③ 申込方法 下記内容にて、メールまたはFAXで参加希望日の5日前まで事前申し込み。

④ 連絡方法 受付完了、および当日日程の案内等はすべてメールでご連絡します。あわせて公式サイトも確認下さい。

ふりがな			
お名前	(男・女)	参加希望日	月 日
ご住所		参加人数	ご本人含め 人
TEL.		来校方法	
mail		☐ 自家用車で校舎直行	
学校名・学年	校 年	☐ 送迎希望（長井市中心部：)	

※必要なお連絡はメールを使用しますので、申し込み後、随時確認をお願い致します。記入内容は本学学生募集活動のみに使用致します。

FAX. 0238-88-1981 information@yit.ac.jp

