

令和元年（2019年）10月3日

## 建築・デザイン学科が住宅設計デザインコンテストを初開催 ～ 地元工務店と連携し、山形の気候に適した設計を学ぶ ～

### 【本件のポイント】

- 工学部建築・デザイン学科は、地元工務店（株式会社菊池技建・章和ホーム（株））と連携し、学生による住宅設計のデザインコンテストを初開催する
- 最優秀作品が顧客の承認を得られた場合は、建築着工し、学生が自らの設計や現場に関わり実践現場を経験する
- 地元の工務店の業務内容を知ってもらい、将来の設計士として学生の地元定着を目指す



### 【概要】

山形大学工学部建築・デザイン学科では、株式会社菊池技建（本社：山形市、代表取締役：菊池 幸生）、章和ホーム株式会社（本社：南陽市、代表取締役：川井 秀 智）と連携し、建築業界を目指す同学科の学生を対象に、住宅設計のデザインコンテストを開催します。最優秀作品（1点）は、実際に顧客に提案し認められれば、個人住宅またはモデルハウスとして、地元工務店と連携しながら、建築着工し、学生自らが現場を経験することも予定しています。

今回のコンテストでは、学生たちに一定の制約下で山形の気候に適した住みやすい戸建住宅の設計に挑戦してもらいます。現場をよく知る地元工務店より指導を受けながら、予算や建築条件などの制約の中で、コストと建物の魅力をどのようにして両立させるか、実践力を身につけることが狙いです。また、このコンテストをきっかけに、住宅設計の魅力を感じてもらい、同時に、地元工務店の業務内容を知ってもらうことで、学生の地元定着を目指します。

### 【背景・趣旨】

工学部建築・デザイン学科では、世界を見据えた幅広い視野を持ちつつ地域固有の文化を理解し、積極的に地域と関わり、地域社会の課題解決、地域産業の振興に貢献できる人材を育成しています。今回、地元工務店の協力を得て、山形の気候に適した住宅設計を学び実践力を養うことを目的として、住宅設計のデザインコンテストを初めて開催することとしました。

地元工務店では、少子高齢化や若者の県外流出により深刻な人手不足に陥っています。今回の学生住宅設計デザインコンテストをきっかけに、学生に住宅設計の魅力を感じてもらい、地元の工務店の業務内容を知ってもらうことで、学生の地元定着を目指します。

### 【住宅設計コンテスト～山形に住む～】

対象建築物： 戸建住宅

コンセプト： 一定の制約下で山形の気候に適した住みやすい戸建住宅の設計

対 象： 山形大学工学部建築・デザイン学科の学生

賞・賞 金： 最優秀賞（1点）賞金 5万円

優秀賞（2点）賞金 3万円

入選（数点）

\*その他、賞杯、賞状を授与

スケジュール：2019年10月3日 キックオフミーティング

2019年10月～11月 募集期間

2019年11月28日 結果発表

主 催： 山形大学工学部建築・デザイン学科、株式会社菊池技建、章和ホーム株式会社

お問い合わせ

学術研究院教授 永井康雄（建築・デザイン学科担当）

TEL 023-628-4238 メール y-nagai@e.yamagata-u.ac.jp