

2022年 2月25日 金曜日

20m ものつくり大学・未来への挑戦 ②

インターンシップ先進大学、企業からも好評

ものつくり大学が開学以来注力しているのがインターンシップ(就業体験)。全学生が参加することと40日(最長80日)という長期の インターンシップが特徴だ。文部科学省の「インターンシップ好事例集」にも取り上げられたインターンシップ先進大学。参加した学生 の満足度も高く、受け入れ企業からも好評だ。学生アンケートなども実施し、次年度に向けて常に改善も進めている。



卒業後の自身を 描けた

岡野 秀美 さん 建設学科2年 (静岡 聖隷クリストファー高等学校出身)

建設学科2年生の岡野秀美さんは、「実際に現 場に行き、仕事に携われた時間は何ものにも代 えがたい貴重な時間だった。現場では多くのこと を学んだ」と振り返る。そして、いま「社寺建築に かかわりたい」と卒業後の自分自身の姿をはっき りと描いている。

岡野さんは2021年6月14日から8月21日まで、出身地でもある静岡県の株式会社 天峰建設で就業体験した。天峰建設は一般住宅の設計・施工などを手掛けているが、 神社仏閣の設計・施工で多くの実績がある企業。岡野さんは模型を使っての座学と、 建築現場で実務の流れなどを体験したほか、神社の上棟式にも参加した。

秋葉神社では「多くの職人がかかわり、多くの時間が費やされている」と実感した。 その一方で、「まだまだ自分の実力が足りていない。もっともっと知識、技術を学び深め たい」との思いを強くした。

岡野さんは「私にとって、40日間はとても充実していた毎日だった」という。



現場で研修する岡野秀美さん=2021年7月、静岡県浜松市の秋葉神社

ものつくり大学のインターンシップとは?

ものつくり大学は「理論」と「実践」が車の両輪のように一体化した教育を1年次から4年次の卒業に至るまで一連のカリキュラムを組んで実施している。イン ターンシップはこのカリキュラムの一つで「実践力を高め、専門性を深める」ことなどを目的に全員参加の必修となっている。インターンシップは総合機械学科 (2022年4月から情報メカトロニクス学科)、建設学科ともに2年次と4年次に履修する。2002年度に開始して以来、2021年度までに6,329名の学生が履修し ている。受け入れた企業は延べ4,396社。さらに受け入れを可能としている企業は延べ6,785社となっている。インターンシップは「仕事をする意味を認識し、自 分の適性を見極め、進路検討にも役立てる」ことも目的としており、開学以来、平均96%という高い就職率にもつながっている。

受け入れ企業・旭工榮株式会社(行田市)

目的を持つ学生を応援

ものつくり大学の学生をインターンシップ生として受 け入れている建設コンサルティング、測量調査を中心に 事業展開している旭工榮株式会社(行田市)。

同社の古澤憲雄社長は、「とても意欲の高い学生だっ た。さまざまなことを吸収しようと、一生懸命に取り組ん でいた」などと話す。2021年度はものつくり大学から学 生4人を受け入れた。測量などに関する基礎知識を習得 するプログラムのほか、現地で業務を体験。

古澤社長は、「(ものつくり大学の学生は)目的を持って参加していると感じ た。これは素晴らしいこと」と評価している。同社は「業界を知ってもらい、そして 会社を知ってもらいたい。将来を担う若い人材を育てたい」(古澤社長)などとイ ンターンシップには積極的。毎年、ものつくり大学など複数の大学などから受け 入れている。



教育研究設備の高度化●既存施設・設備の更新

●人材育成への投資

概要は下記にて。

募金制度の概要

1. 募金名称 開学20周年記念事業募金

ものつくり大学では、将来にわ たり「社会に貢献する教育研究」 や「時代の要請に応える人材の育

成 | 拠点であり続けたいと願い、

さらなる教育の質を高め、教育研

究の活性化を図っていくため、

「ものつくり大学開学20周年記

念事業募金」をスタートさせた。

2. 募金目的 情報化施工に関する各種実習や情報を活用したメ カトロニクス化に対応できる教育を行い、ICT基礎知識を身に つけた人材育成を目指して新たなシステムを導入する。

開学20周年記念事業募金を受付中!!

- 3. 墓金目標箱 1億円
- 4. 募金期間 2021年6月1日~2023年12月31日
- 5. 寄付金額 法人·団体:一口10万円以上、個人:一口1万円以上

寄付の申し込み・払込みの流れやその他詳細 については、同大学の開学20周年記念事業募 金サイトを参照のこと。

https://www.iot.ac.jp/20th/donation.html



〈インターンシップ学生アンケート〉

ものつくり大学が2021年10月に実施した2021年度インターンシップ学 生アンケートによると、「インターンシップに興味をもって取り組んだか」の質 間に対して、「十分に興味をもって取り組んだ」が76.5%、「まあまあ興味をもっ て取り組めた」が21.8%などとなっている。回答した学生の約98%が興味を もって取り組んでおり、学生は意欲的にインターンシップに参加していること がうかがえる。アンケートは総合機械学科208人、建設学科307人の合計 515人を対象に行い、413人から回答(回答率約80%)があった。

「インターンシップを受けて良かったか」の質問には、「非常に良かった」が 77.2%、「まあまあ良かった」が18.7%となっている。

98%が意欲的に取り組む!

「インターンシップを経験して何が得られたか」に対しては、「就職活動に役 立てたい」が最も多かった。

一方で、学生を受け入れた企業からは、「研修への意欲が高いせいか、教育 指導中にも質問を投げかけてくる姿勢がとても印象に残った」などの感想が



2021年11月1日開学20周年記念式典を挙行いたしました。皆様の温かいご支援に感謝申し上げます。

〒361-0038 埼玉県行田市前谷333番地 [TEL] 048-564-3800 [FAX] 048-564-3507



