

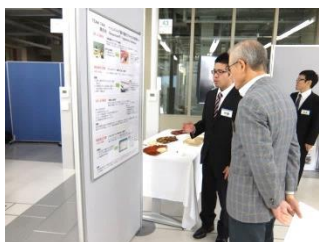


## 第20回夢考房プロジェクト発表会 開催

2月28日(土)に第20回夢考房プロジェクト発表会を開催しました。発表会ではポスターセッションを中心に、14プロジェクトが口頭発表会場で発表を行ったほか、OBとのパネルディスカッションも行いました。当日の来場者は292名でした。今年度は、昨年比で、企業の方や高校生の来場者数が増加しました。

ポスターセッションや口頭発表の場では、質疑応答の中で様々な意見を得たことで学生も多くのことを学べたようでした。また、パネルディスカッションではOBをパネリストにお迎えし、「仲間」をテーマに活発な意見交換が行われました。プロジェクトメンバーの多様化・若年化が進む現状をふまえ、OBからの学生時代の経験談や社会に出てから感じたことなどについて、説得力のあるお言葉をいただきました。学生達は、経験談もふまえた様々なアドバイスに真剣に耳を傾け、話に聞き入っていました。

当日は、企業の方をはじめ、保護者の皆様、高校生、OB、大学関係者など多くの方々にご来場いただきまして、誠にありがとうございました。今後とも、夢考房プロジェクトに対して、ご支援・応援のほど、何卒よろしくお願いたします。



ブースでの発表の様子



口頭発表の様子



パネルディスカッションの様子

## 卒業生を送る会

3月14日(土)、本学の卒業式に合わせて、夢考房41にて卒業生を送る会を実施しました。送る会は、夢考房プロジェクトの運営委員会の学生自らが企画・運営を担い、終始和やかな雰囲気の中で和気藹々と進行了。会の締め括りには全員で集合写真を撮影し、卒業生を送る会は無事終了となりました。卒業生の皆さん、ご卒業おめでとうございます！



歓談の様子



集合写真

## ライセンス講習会 全項目受講者表彰

2月20日(金)、ライセンス講習会の全項目受講者表彰式を行いました。夢考房では、ハンドツールの使い方をはじめ、各種工作機械の安全な使い方を習得できる全11コースのライセンス講習会を開講しています。このライセンス講習会を受講することで様々な工作機械を利用することができるしくみです。ライセンス講習会のステップ1(安全講習)とステップ2(旋盤、フライス盤、ボール盤、板金、溶接、木工、電気・電子)の計8項目をすべて受講した学生を、全項目受講者として毎年表彰しています。今年度は113名を表彰しました。



表彰式の様子

## 夢考房学生スタッフ：工場見学、池の平研修

3月9日(月)から11日(水)にかけて、2泊3日の日程で本学の研修施設である池の平セミナーハウスでの研修会を行いました。この研修会の目的は、夢考房学生運営スタッフとして一年の業務内容を振り返り、次年度に向けて課題を洗い出し、業務方針・目標を定めることです。また、3日間集中討議を行うことで、スタッフ間の意識統一や団結力向上もねらっています。

9日(月)には津田駒工業株式会社様を訪問し、実社会での安全管理や問題解決に向けた取り組みを学びました。熱心に質問をする学生も見られ、有意義な時間を過ごす事ができたようです。また、池の平セミナーハウス到着後は、3つの班に分かれて集中討議を行い、最終的には8個の改善項目が挙げられました。その中には、学生であると同時に安全管理推進者でもある彼らだからこそ気付ける項目も多く見受けられました。

今後も、夢考房技師と、学生スタッフがー丸となり、より安全で、より使いやすい夢考房を目指して活動していきます。



工場見学の様子



集合写真



発表の様子

## 夢考房学生スタッフ：春季スタッフトレーニング

3月24日(火)から26日(木)にかけて、夢考房学生スタッフの春のスタッフトレーニングを行いました。参加者は夢考房学生スタッフの1年生、2年生を中心とした18名です。トレーニングは、技師が技術指導を行う「講習」と学生運営スタッフ同士が教えあいながら練習する「加工練習」から構成されており、24日(火)・26日(木)は「講習」、25日(水)は「加工練習」というスケジュールで進行しました。

「講習」では、18名の学生を3つの班に分け、『板金プラスα講習』『3Dプリンタ講習』『自転車の後輪外しとパンク修理』の3項目を、それぞれ3時間ずつ実施しました。近年利用が活発になりつつある3Dプリンタから、自転車修理といった身近なところまで、多岐にわたる内容となっています。

また、「加工練習」では、学生同士互いに教え合いながら加工練習に励む様子が見受けられました。こうしたトレーニングを通じて学んだ知識・習得した技術が、夢考房の運営業務において活かされています。



板金プラスα講習



3Dプリンタ講習



自転車の後輪外しとパンク修理

## 大会結果〔2月～3月〕 詳細はWeb(<http://www.kanazawa-it.ac.jp/yumekobo/>)で!

### 人工衛星開発

大会	第11回種子島ロケットコンテスト
日程	3月5日(木)～7日(土)
場所	種子島宇宙センター 竹崎芝生広場(鹿児島県)
結果	1年生チーム：参考記録 2年生チーム：34m



2015年度も、様々なプロジェクトが大会に出場する予定です。応援、よろしくお願いいたします!

### 人力飛行機

第38回鳥人間コンテスト2015は、書類選考の結果、落選となりました。今後は、「先尾翼機での20km飛行」という目標の達成に向け、活動していきます。応援、よろしくお願いいたします。

## 今後の行事〔4月～6月〕

4月		5月		6月	
7日～10日	新入生向けプロジェクト説明会	2日～4日	Robocup Japan Open 2015 (ロボカップ)	7日	NHK大学ロボコン2015 (ロボット)
24日～26日	SAE Aero Design West (小型無人飛行機)	4日・5日	2015 World Econo Move (エコラン)	28日	レスキューロボットコンテスト 予選 (メカニカルサポート)