# ◆平成29事業年度の実施事業

# ■ 平成 29 年度定時総会(平成 29 年 9 月 21 日(木)実施)

小山高専地域連携協力会講演会・定時総会・交流会が小山高専内にて開催され、協力会 会員・高専教職員 合わせて 約120名が参加しました。

講演会では、国立研究開発法人産業技術総合研究所 産総研イノベーションコーディネータ 花田 康行 氏から「産学官金のすすめ」と題し、産学官連携の歴史や連携に金融機関を加えた事例などの内容で基調講演をいただきました。

また、会員企業による取組紹介として、株式会社小松製作所小山工場 総務部長 牛山 徹 氏から「工場技能者の人材育成について」の説明があり、その後、本校の複合工学専攻機械工学コース 大塚 宗親 さんが「セーフティー&アバンダントな材料による環境エネルギー変換を可能にする発電デバイスの開発」と題した発表を行いました。

定時総会後の交流会では、会員及び高専教職員の交流が深まる中、盛況のうちに閉会となりました。













## ■ 第1回 技術者育成道場 「女性向けセミナー」(平成29年1月25日(水)実施)

技術者育成道場は、会員企業の幅広い人材を育成することを目的として、年に4回開催しております。 第1回目は、「女性向けセミナー」と題して (㈱あしぎん総合研究所 経営サポート部 野内比佐子様から、働き続けることやリーダーになることに不安を抱いている女性へ向けて、人生100年時代のキャリアを考えることの重要性についてセミナーをいただきました。当日は小山高専教職員を含めて20名の参加があり、自らのキャリアを発表するなど様々なグループワーク行い、闊達で有意義なセミナーとなりました。





## ■ 第2回 技術者育成道場 「中堅リーダー向けセミナー」(平成30年2月6日(火)実施)

第2回目技術者育成道場では「中堅リーダー向けセミナー」を開催しました。講師は第1回から引き続き株式会社あしぎん総合研究所 野内 比佐子 氏をお招きし、リーダーに必要な能力や部下や後輩を指導する際に有効なスキル等についてお話をいただきました。(参加者: 22名)

これからの時代に求められるリーダーシップのスタイルやビジョンを共有することの重要性、コーチング や傾聴・承認のテクニックなど盛りだくさんの内容で有意義なセミナーとなりました。

セミナーに関するアンケートでは、「とても良かった」、「今後に活かしていきたい」等のお声をいただきま した。





#### ■ 小山高専教職員向け企業見学会(H30.2.15(木)実施)

今回の企業見学会は主に歯科医療用機器の開発・製造・販売を行っている企業「株式会社ナカニシ」様を訪問しました(小山高専の教職員 15名が参加)。見学会では昨年、竣工されたばかりの新本社 R&D センターを見学し、会社概要や歴史、製品等の説明をいただきました。高度に管理された研究開発及び生産現場の一端を拝見し、参加者からは多くの感心の声がありました。質疑応答も活発に行われ、大変有意義な見学会となりました。





## ■ 小山高専 企業概要説明会(平成30年2月22日(木)実施)

小山高専へのキャリア教育支援の一環として企業概要説明会を開催しました。当日は54社の企業の方々にご参加いただき、学生に企業の概要や製品、業務内容等をご説明いただきました。小山高専の学生にとっては、広い視野を持って地域の企業に目を向け、様々な職種、業種、キャリア形成を知る良い機会となりました。特に翌年に就職活動を控えた学生にとっては自分の将来を深く考える場となり、有意義な説明会となりました。





#### ■ 小山高専産学交流会(平成30年3月9日(金)実施)

今年も小山高専と協力会の共催で産学交流会を開催いたしました。当日は会員の他、小山高専と就職・インターンシップ、研究活動等で関係の深い企業等にも参加をいただき、約100名の参加がありました。第一部の基調講演では、岩下食品株式会社 代表取締役社長 岩下和了様 氏をお招きし、「岩下の新生姜の30年」と題した講演を行っていただきました。

続く学生発表では、「高専ロボコン2017における生き物らしい風船割りロボットの開発」と題して、 高専ロボコンで活躍したロボットの製作話やロボコンプロジェクトチームの活動報告がありました。

第1部の最後には小山高専大久保校長から「小山高専の将来計画について」について説明がありました。 第二部の情報交換会では、参加者と小山高専の教職員が相互に交流を深め、産学交流会は盛況のうちに終 了しました。



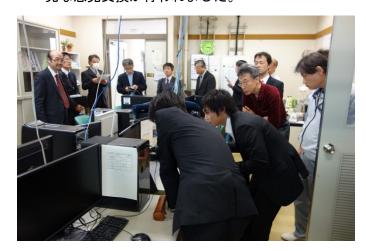






#### ■ 研究室公開(平成30年3月28日(水)実施)

今回の研究室公開は初の試みとして、これまでの1研究室単独での開催ではなく、特定の分野に係る複数の研究室について紹介を行うという方法で実施いたしました。新企画第1回目となる今回は IoT をテーマに電気電子創造工学科の3研究室(石原研究室・飯島研究室・大島研究室)を紹介いたしました。当日は最初に研究室紹介ツアーを行い、各研究室の設備や研究内容について説明をした後、質疑・相談コーナーでは活発な意見交換が行われました。





## ■ 第3回 技術者育成道場 「コミュニケーションセミナー」(平成30年5月25日(金)実施)

第3回目技術者育成道場では「コミュニケーションセミナー」を開催しました。講師は技術者育成道場ではおなじみの株式会社あしぎん総合研究所 野内 比佐子 氏をお招きし、組織内における自身の「評判」を高め、必要とされる人材になるためのコミュニケーションスキル等についてお話をいただきました。(参加者: 25名)

研修は開始直後こそ、静かな雰囲気でしたがすぐに賑わいはじめ、その後は終了まで和やかな様子で進みました。講師から様々なコミュニケーションスキル等について紹介があり、その後のロールプレイをとおしてコミュニケーションに対する理解を深めました。





# ■ 第4回 技術者育成道場 「WLBセミナー」(平成30年6月22日(金)実施)

第4回目技術者育成道場では「ワーク・ライフ・バランスセミナー(講師: NPO 法人ファザーリングジャパンの八坂貴宏 氏)」を開催しました。八坂氏より「生産性向上とワークライフバランスで会社も社員もハッピーに!」と題して、ワーク・ライフ・バランスとは何か?また、ワーク・ライフ・バランスを実現するために何をすべきか?をビジネスマインドやスキル等を交えて説明いただきました。

参加者は11名と若干少なめの人数でありましたが、非常に濃密な内容で、研修後のアンケートでも大変好評でした。



