

第9回 小千谷産学交流研究会

将来に向けて活路開拓を目指す企業の皆さまに、産学官連携のご提案です。新潟県工業技術総合研究所所長 野中敏 氏をお迎えし、産学連携の現状とネットワーク構築に向けた取り組みについてご講演いただきます。また、地域大学の学生プロジェクトについてのポスター・セッションでは、人材獲得に余念のない企業の皆さまに、学生とのコラボレーションのヒントをご提供いたします。交流会もあり、多方面で活躍する皆さまと新たなネットワークを築くチャンスです。多くの企業の皆さまのお越しをお待ちしています。



◆日時 平成27年11月11日(水) 13:00~18:00

◆会場 小千谷市総合産業会館サンプラザ(3階ホール)

□参加費 無料(交流会参加の場合は1人2,000円)

□申込方法 申込書(裏面)に必要事項を記入し、メールまたはFAXでお申し込みください。

□申込締切 平成27年11月6日(金)まで

《ポスター・セッション》 ~第2・3ホール~

13:00~ ポスター・セッション 開場

13:30~14:10 ショート・プレゼンテーション (裏面をご覧ください)

ショート・プレゼンテーション後、基調講演のお時間まで
ポスター・セッションをご覧ください。

《基調講演》 ~第1ホール~

15:30~ 開会挨拶

15:40~ 「産学連携の現状と産学官連携ネットワーク
の構築に向けた新たな取り組み」

新潟県工業技術総合研究所 所長 野中 敏 氏

産学官連携が叫ばれて久しいが、成功例も出ている一方、失敗例も多い。失敗の多くは、主に企業と大学の期待や目的の違いに起因するものが多い。講演では、共同研究成功のポイントや、大学改革による地域貢献の必要性、さらには両者を繋ぐコーディネータの重要性について述べる。さらに講師らが産学官連携で始めた地方創生に向けた新たな取り組みを紹介する。

16:45 閉会

17:00~18:00 《交流会》 (1人2,000円) ~第2・3ホール~

主催 新潟大学 長岡技術科学大学 新潟工科大学 小千谷市 小千谷商工会議所 小千谷鉄工電子協同組合
共催 (株)第四銀行 新潟大学産学地域連携推進機構協力会 新潟工科大学産学交流会

(お問合せ) 小千谷市商工観光課商工振興係 担当: 星野、井口 TEL0258-83-3512 (kanko@city.ojiya.niigata.jp)

ポスター・セッションのご案内 (第2・第3ホール)

<p>新潟工科大学 情報電子工学科 教授 佐藤栄一 氏</p>	<p>長岡技術科学大学 都市交通研究室 谷澤明日菜 氏、教授 佐野可寸志 氏</p>	<p>長岡技術科学大学 TEC 大竹剛史 氏、寺谷大輝 氏</p>
<p>13:30~13:35「新潟工科大学における PBL の取組み -災害時の活用を目的とした小型水力発電システムの開発-」 本学の PBL (Project Based Learning) における災害発生時に利用する小型水力発電システムを本学学生と柏崎工業高等学校の電気科 (防災工学コース) 及び地元企業 (品田電業社、品銀鉄工所) と協同で行った事例を紹介する。</p>	<p>13:35~13:40「道の駅を利用した地域活性化の取り組み事例」 現在、道の駅は地域の玄関口として期待されています。今回は道の駅ちぢみの里おぢやで実際に地域活性化に繋がるイベントを開催し、並行して行ったアンケート・ヒアリング調査等の結果をご紹介します。</p>	<p>13:40~13:45「Technical Education Circle (TEC) 青少年の科学技術教育の推進」 TEC は課外活動の一環として学生を主体とする青少年の科学技術教育の推進を図っています。実験室や工作教室などの取り組みと地元小学校やコミュニティセンターなど地域との関わりについてご紹介します。</p>
<p>新潟大学 工学部 准教授 田村武夫 氏</p>	<p>新潟大学 教育・学生支援機構キャリアセンター 特任助教 高澤陽二郎 氏</p>	<p>新潟大学 教育学部 准教授 村山敏夫 氏</p>
<p>13:45~13:50「学生フォーミュラ大会出場による魅力ある大学づくり」 学生自らが610cc以下のエンジンを搭載するフォーミュラを製作する。CADによる設計・車両性能評価だけでなく、数多くの部品の加工・組立を通して1台のマシンに仕上げる。組織運営・マーケティング等のマネジメント的な要素も経験する。ものづくりの場を体験する実践的な教育の場となっている。</p>	<p>13:50~13:55「半年以上にわたって企業の課題に取り組む長期・有償型インターシップ」 半年以上にわたる長期・有償型のインターシッププログラム。夏休み中に約3週間、10-1月の間は週2日程度、大学での授業履修と並行して企業での実習を行います (一部は有償)。学部・専攻に関わらず1社に3名程度が参加し、企業の実際の業務・プロジェクトに組み込まれます。</p>	<p>13:55~14:00「学生の力を活用した地域集落活性化と地域創成」 「平成27年度新潟県学生の力を活かした地域集落活性化事業」の採択を受けて、地域資源に焦点をあて、ひととの関わりを重点においた健康社会デザインの構築に取り組んでいる。本来、運動機能測定評価や生体情報解析を専門とする研究室が地域創生に取り組むことの意義や展望を説明する。</p>
<p>新潟大学 教育学部 准教授 山口智子 氏</p>	<p>小千谷鉄工電子協同組合 & 木曜会</p>	<p>所定の時間にショート・プレゼンテーションを行います。それ以外の時間でもポスター会場にて個別にご説明いたしますので、皆さまぜひお越しください。</p> 
<p>14:00~14:05「新潟砂丘さつまいも “いもジエヌ” プロジェクト 2015」 教育学部食物学研究室では、JA 新潟みらい、新潟市 (西区)、新潟県新潟農業普及指導センターとともに、新潟砂丘さつまいも “いもジエヌ” のブランド化に取り組んでいる。学生のアイデアを取り入れた菓子の商品化を進めることで、耕作放棄地の解消と規格外さつまいもを使った六次産業化にも繋がっている。</p>	<p>14:05~14:10「小千谷鉄工電子協同組合による”世代の梯 “の取組み及び組合概要」 将来組合企業に就職を希望する子供達が増えるよう、組合が取組もうとしているプロジェクトを紹介。どんな企業があるの?何を造っているの?そんな疑問に答えられるような仕組みを考えます。その他組合概要についても説明いたします。</p>	

小千谷産学交流研究会 申込書

小千谷市商工観光課あて 送信先 E-mail:kanko@city.ojiya.niigata.jp FAX:0258-83-0871

参加企業名		連絡先 (TEL)		
役職名	参加者氏名	基調講演会	ポスター・セッション	交流会
※上記「基調講演」「ポスター・セッション」「交流会」欄に○印をご記入願います。 ※なお、「交流会」からの参加も大歓迎です。				

技術相談申込書

技術相談をご希望の方は、相談内容をご記入の上、お申込みください (送信先同上)。面談日時等は個別にご返答します。

会社名	電話番号
担当者名	E-mail
【内容】	