

## 市民対象の公開講座を開催

北海道科学大学では昨年度に引き続き全15回の公開講座を開催します。北海道薬科大学との統合により新設された薬学部をはじめ、工学部、保健医療学部、未来デザイン学部、短期大学部、全学共通教育部が、各公開講座を担当します。

電気

### 再生可能エネルギーの今とこれから

電気電子工学科 矢神 雅規 教授

2018年12月11日(火) 13:00～14:00

北海道科学大学 A棟 A308 教室

胆振東部地震により道内全域が停電となるブラックアウトが発生しました。震源地に近い大規模発電所が被災したことが原因であり、発電設備の分散化の必要性が高まっています。

再生可能エネルギーである太陽光発電や風力発電の導入量は増えており、電源の分散化や節電対策の一翼を担っています。しかし、発電が安定しないため、送電線に繋がれる量には限界があります。今回の停電を踏まえ、分散型電源としての再生可能エネルギーの役割や今後の可能性について解説します。

教育

### 地方創生に求められる地域づくり

全学共通教育部 出口 寿久 教授

2018年12月17日(月) 13:00～14:30

北海道科学大学 A棟 A308 教室

2014年以来国を挙げて取り組まれている「地方創生」。その施策の一つとして「地域運営組織」による地域づくりが全国各地で進められています。少子高齢化・人口減少への危機感から、地域の生活や暮らしを守るため住民自らが主体的に地域課題の解決に向けた取り組みを持続的に実践する組織づくりが行われているのです。

雲南市(島根県)、田辺市(和歌山県)の事例を紹介し、自らできる地域づくりとは何かを皆さんとともに考えていきたいと思えます。

■申込 ①氏名 ②電話番号 ③参加希望講座名 を電話 011-676-8664 またはメール (chiiki@hus.ac.jp) でお知らせください。



2018年

11月号

<https://www.hus.ac.jp/>

## 暮らしの火の用心協力隊に登録されました



### 暮らしの火の用心協力隊

2018年11月6日(火)、手稲消防署において「火の用心協力隊」証の交付式が行われ、本学が「火の用心協力隊」の一員となりました。「火の用心協力隊」とは、企業や団体と協働して市民への火災予防広報を行う官民一体のプロジェクトで、平成28年度から開始された事業です。

微力ではありますが、本学の『火の用心協力隊』としての活動が、少しでも地域の防火・防災に繋がれば幸いです。



北海道科学大学

北海道科学大学短期大学部

+Professional (2018年 北海道薬科大学と統合)

お問い合わせ 011-676-8664  
E-mail chiiki@hus.ac.jp

北海道科学大学 地域連携・広報課  
〒006-8585 北海道札幌市手稲区前田7条15丁目4-1  
TEL: 011-676-8664 FAX: 011-688-2392 HP: <https://www.hus.ac.jp>