

情報通信の歴史と未来を拓く新技術 ～シリコンフォトニクス～

講師

福田 浩

公立千歳科学技術大学
情報システム工学科 教授・博士(工学)

スマートフォンのような情報機器に囲まれて瞬時に得たい情報を入手できる現代の日常は、光通信ネットワークが支えています。通信インフラは、スマホアプリとは違って徹底した裏方であり、日々の生活の中では私たちの目に留まることは無い縁の下の力持ちです。

本講演では、日頃意識することが無い通信技術に光を当て、これまでの情報通信の歩みを振り返ってみます。更に、今後主流と考えられる新技術を垣間見ることで、将来の日常生活に思いを馳せてみます。

そこには、これまでの光通信では脇役でしかなく、専らコンピュータで使われていた材料“シリコン”が主人公の新しい物語があります。



6/18 (土)
14:30 ~ 15:30

オンライン開催

参加無料

ホームページもしくはQRコードより
参加のお申込みをお願いします。

参加方法

以下のQRコードより直接お申込みいただくか、地域連携センターホームページからお手続きください。お申し込み後、参加用メールが届きます。



もしくは

千歳科技大 地域連携 🔍 検索

Information

地域連携センターではこの他にも「タウントーク」など市民向け配信を実施しています！
詳細は地域連携センターホームページをご覧ください。

<https://snc.chitose.ac.jp>



お問い合わせ

公立千歳科学技術大学
地域連携センター

〒066-8655 千歳市美々758-65
TEL: 0123-27-6192
MAIL: renkei@photon.chitose.ac.jp