

## 「水の環境調査」のご案内

### 1. はじめに

八戸高専環境都市・建築デザインコースでは、身近な水環境中の水の清浄度を簡易に測定する器材を製作し、河川やため池などで実際に水質を測定して、身近な環境について考えるきっかけを提供し、水環境の保全技術や水環境と自然の関係などを理解してもらう公開講座を企画いたしました。

### 2. 講座内容

10:00~10:30	講座内容の紹介 水汚染の原因、水質指標、水環境の現状など説明 (八戸高専環境都市・建築デザインコース Z5 教室)
10:30~10:45	実験施設へ移動、水質調査の説明 (八戸高専環境都市・建築デザインコース水環境実験室)
10:45~12:00	透視度計の製作・調査の準備・浄化実験 (水環境実験室)
12:00~13:00	(昼休み)
13:00~13:30	調査地点へバス移動
13:45~15:00	現地サンプリングと簡易水質調査
15:00~15:30	高専へバス移動



### 3. 日時・場所・受講料等

日	時	2018年8月4日(土) 10:00~16:00 (昼休憩1時間)		
場	所	八戸高専 環境都市・建築デザインコース Z5教室/水環境実験室		
受	講	料	無料(傷害保険料500円を当日徴収します。)	
募	集	人	員	10名(中学生)
申	込	期	間	7月11日(水)~7月25日(水)
申	込	先	八戸工業高等専門学校 総務課地域連携係 Tel) 0178-27-7239 Fax) 0178-27-9379 E-mail) renkei-o@hachinohe-ct.ac.jp URL) <a href="http://www.hachinohe-ct.ac.jp/coc/project/2018/06/000837.php">http://www.hachinohe-ct.ac.jp/coc/project/2018/06/000837.php</a>	



### 4. 注意事項

- 本講座は、本校入学志願者募集事業とはまったく無関係です。本校を受験する意思がなくても、環境都市・建築デザインコースや科学技術に興味を持っている方なら、どなたでも大歓迎です。学年も問いません。先生や保護者の方も大歓迎ですのでお気軽にお越し下さい。なお、同行される方も保険をおかけいただきますので、お申込みの際に、お申し出ください。
- 詳細は受講者へ郵送でご案内致します。