

令和5年度 高大連携授業（前期）授業要目＜科目概要＞  
シラバス

■従来型授業

□単位取得予約型授業

|   |  |                       |                             |
|---|--|-----------------------|-----------------------------|
| 実施形態  | 対面授業   | 大学等名                  | 秋田大学                        |
| 科目名<br>(サブタイトル)   | [17] ネットワーク技術とセキュリティ   | 科目担当者<br>(学部・学科・職・氏名) | 情報統括センター<br>准教授 横山 洋之 (計3名) |
| 授業概要  | 秋田大学の情報教育環境とネットワークについて概説するとともに、情報セキュリティに関する状況について説明します。これらを通じ、今後の情報通信技術について考えていきます。            |                       |                             |
| 授業方針  | スライドにより講義を行います。  |                       |                             |
| 会場・教室   | カレッジプラザ 小講義室1  |                       |                             |
| 会場住所  | 秋田市中通2丁目1-51 明德館ビル2階   |                       |                             |
| 欠席連絡先   | 大学コンソーシアムあきた事務局（秋田大学 総合学務課内）（平日9：00～17：00）<br>電話：018-889-2843 E-mail: conso@jimu.akita-u.ac.jp |                       |                             |
| <b>授 業 計 画</b>  |  |                       |                             |
| <p><b>【募集定員人数：5名】 先着順で募集を締め切ります</b></p> <p><b>第1講：「秋田大学の情報教育環境」</b> 准教授 横山 洋之<br/> <u>&lt;6月10日（土）9:30～11:00&gt;</u><br/> 秋田大学の情報教育環境がどのようなものか解説し、これを通して最新の情報ネットワーク技術を講義します。</p> <p><b>第2講：「インターネットの基礎知識 DNS編」</b> 技術専門員 正木 忠良<br/> <u>&lt;6月10日（土）11:10～12:40&gt;</u><br/> 普段、私たちがインターネットを利用する際に、あまり意識することのないDNSの役割について講義します。</p> <p><b>第3講：「怪しいメールに気を付けよう～事例に学ぶ見分け方のコツ～」</b> 准教授 片平 昌幸<br/> <u>&lt;6月10日（土）13:20～14:50&gt;</u><br/> 皆さんは、友人との連絡には電子メールをあまり使わないかもしれませんが、通販などの各種のネットワークサービスの連絡などではまだメールが主役です。<br/> インターネットには、ニセのメールを使って皆さんの個人情報を狙ったりする悪い人たちがたくさんいます。そのようなニセメールにだまされないようにするための見分け方のコツについて、いろいろな事例を元に講義します。</p> |  |                       |                             |
| その他   |  |                       |                             |
| テキスト  | 資料を配付します。  |                       |                             |
| 参考文献  |  |                       |                             |
| 関連科目  | 情報   |                       |                             |