

授業 No.

5-2

## 高校出張講義実施概要

氏名	ウラ シャリフ
学科 コース (主担当)	地域未来デザイン工学科 機械知能・生体工学コース
職名	教授
授業題目	Industry 4.0 – Society 5.0
授業内容	産業革命 第4次産業革命 第5次社会革命 IoT の活躍 Semantic Web の活躍 人工知能や計算知能の活躍 北見工業大学での取り組み
簡単な実験 を行う場合 はその内容	特に無し
授業に使用する機材 (高校が用意するもの 等)	プロジェクタ・スクリーンを用意します。PC は持参します。
デモンストレーション および参加型学習の有 無	無し
備考	都合の悪い日時・期間は特に無し

※実施時期は、概ね7月から11月の期間とします。