

❖ 科目名 Course Title			
安全工学概論			
❖ 担当教員 Instructor			
各教員			
❖ 開講学期 Semester	後期	❖ 対象学年 Year	1
❖ 履修可能人数 Capacity	20	❖ 単位数 Number of Credits	1
❖ 授業形態 Type of Class	講義		

❖ キーワード Key Words			
安全、災害、事故、防災、防犯、交通安全、危険予知			
❖ 授業の目的 Course Objectives			
工学全般および各専門分野における危険予知、事故防止、安全確保に関する基礎事項の理解を深め、実験・実習や学位論文などの教育・研究を安全かつスムーズに推進する問題点発見と解決法を導く総合能力を培う。			
❖ 授業概要 Course Description			
北見工業大学の2学科8コースに関連する内容を6つの専門分野（機械工学、社会環境工学、電気電子工学、情報システム工学、バイオ環境化学、マテリアル工学）に分けて、それぞれの分野における安全に関する基本的事項と具体的事例紹介のほか、自然災害対策（台風、火災、地震）に関する講義を行う。また、地域の防犯・防災と安全・安心をテーマに北海道警察北見方面本部、北見方面北見警察署及び北見地区消防組合消防本部による事例紹介も行う。			
❖ 到達目標 Course Goals			
<ol style="list-style-type: none"> 1. 各専門分野における安全に関する基礎事項を理解する。 2. 様々な犯罪を理解することで、被害者や加害者にならないための知識や心構えを身につける。 3. 様々な災害から自分自身を守るための知識や技術を理解する。 			
❖ 授業計画 Course Schedule			
具体的な日程は後日周知するため、各大学事務局に確認すること。			
❖ 成績評価 Grading System			
各講義の小テストの集計により60点以上の成績取得者を合格と判定する。			
❖ テキスト Textbooks			
Power pointを用いた視聴覚講義教育方式とする。			
❖ 参考書 Reading List			
北見工業大学編集の「安全マニュアル」			
❖ 連絡先 (E-mail) E-mail			
北見工業大学学務課 教務企画担当 kyoumu03@desk.kitami-it.ac.jp			
❖ 質問・相談への対応方法 Contact Information			
上記メールアドレスに連絡いただくことで各担当教員に伝えます			
❖ 履修上の注意 Notes			
外部講師の講義の場合、講義開始後20分以上遅刻した場合は出席を認めない。			

※「対象学年」と「単位数」は、科目提供大学における数字であり、受講大学に応じて異なるので、所属大学で確認してください。

※「履修可能人数」は、科目提供大学以外的人数であり、遠隔と対面それぞれの受講形態で履修できる人数を示しています。(例.5(遠隔), 5(対面):遠隔授業で5名, 対面授業で5名まで履修可能。)

※北海道大学の対面授業は、教室の収容人数によって履修できない場合があります。