

科目区分：人間科学科目

授業科目名	人間と環境（斜面市街地の暮らし）					学期	曜日	校時
英語名	Human and environment (Life in residential area on hillside)							
担当 教官	松坂誠應（医学） 杉山和一（環境） 石松隆和（工学）	単位数	2単位	必修 選択	選 択	前期	金曜日	校時
授 業 の ね ら い ・ 内 容 ・ 方 法								
<p>人間は様々な環境要因の影響を受けるが、障害のある者や高齢者は生活環境によって身体的・心理的・社会的な影響を受けやすい。特に、市街地の約 70%を斜面地である長崎市では障害のある者・高齢者の身体機能の低下や社会参加の制限など多くの問題が指摘されている。</p> <p>講義においては、生活環境が障害のある者に与える影響を身体的・心理的・社会的側面から解説するだけでなく、都市計画など環境整備、福祉機器の利用による生活環境への対応など環境科学やリハビリテーション工学の面からも解説する。</p> <p>講義による解説だけでなく、斜面市街地やそこで生活する人々を理解する目的で、バリアフリーマップ作成や斜面地に住む障害のある人々との交流会にボランティアとしての参加（課外活動）を期待する。</p>								
テ キ ス ト 、 教 材 等								
教科書は用いず、授業計画に沿ったプリント資料を配布する。								
対象学生	成績評価の方法					教官研究室		
全学部	毎回の講義に関するレポートと課題レポート（第14回時に示す）出席状況および課外活動（ボランティア）への参加などを考慮して行う。							
授 業 計 画								
<p>第 1 回(4/11)オリエンテーション：3名の教官の講義計画と課外活動（ボランティア）の紹介 第 2 回(4/18)障害のある者や高齢者の生活の現状：松坂 第 3 回(4/25)生活環境が「寝たきり」老人を作る！：松坂 第 4 回(5/02)ノーマライゼーションの考え方：松坂 第 5 回(5/09)斜面市街地の現状と対策（1）：杉山 第 6 回(5/16)斜面市街地の現状と対策（2）：杉山 第 7 回(5/23)福祉マップの構築：杉山 第 8 回(5/30)地図情報システム（GIS）を用いた斜面市街地の分析と医療・福祉面への応用：杉山 第 9 回(6/06)福祉機器作成の考え方：石松 第 10 回(6/13)高齢技術者のボランティア活動：石松 第 11 回(6/20)福祉機器使用の実際（1）：石松 第 12 回(6/27)福祉機器使用の実際（2）：石松 第 13 回(7/04)障害のある人々の生活支援の考え方と実際：松坂 第 14 回(7/11)教官との討論とまとめ：松坂・杉山・石松</p> <p>課外活動（ボランティア）は週末に行う。</p> <p>質問は E-mail でも対応する。 松坂：nobuou@net.nagasaki-u.ac.jp 杉山：sugiyama@net.nagasaki-u.ac.jp 石松：ishi@net.nagasaki-u.ac.jp</p>								