

2024年度ポーアイ4大学連携単位互換科目概要

科 目 名	社会防災の基礎Ⅱ
科 目 番 号	9
科目提供大学名	神戸学院大学
担 当 教 員	佐伯 琢磨
単 位 数	2単位
受 入 定 員 数	15名
開 講 学 期	後期
評 価 方 法	講義に出席することを前提として、出題課題に対するレポートの評価を30%、期末試験を70%で評価する。
教 科 書	なし。適宜資料を配布する。
参 考 書	なし
授業以外の学習方法	
その他の特記事項	なし
授 業 概 要	「防災」を系統的に学習するための序章として、我々の身の周りにある「災害」について概観する。すなわち、「自然災害」「事故災害」および「社会的被害」に大別し、さらに、「自然災害」を「気象災害」と「地震災害」に区分する。映像も見せながら視覚的に「なぜ防災という考え方が必要であるか」をわかりやすく解説する。なお、担当教員は、損害保険やリスクコンサルティング業界における実務経験のある教員である。業務経験における実践的な事例を盛り込んだ講義を行う。
授 業 計 画 ・ 内 容	<ol style="list-style-type: none"> 1. ガイダンス 2. 自然災害（地震災害1）（地震による災害） 3. 自然災害（地震災害2）（地盤の変形・破壊による災害） 4. 自然災害（地震災害3）（津波による災害） 5. 自然災害（気象災害1）（大雨，台風などによる災害） 6. 自然災害（気象災害2）（河川洪水，内水氾濫による災害） 7. 自然災害（気象災害3）（斜面崩壊，地すべりによる災害） 8. 地球物理学の観点からの特別講義 9. 事故災害（1）（自動車事故災害） 10. 事故災害（2）（鉄道災害） 11. 事故災害（3）（船舶・航空災害） 12. 事故災害（4）（テロによる災害） 13. 社会的被害（1）（大気汚染，水質・土壌汚染や騒音などの公害型被害） 14. 社会的被害（2）（原子力発電所および風評の被害など） 15. まとめ