

令和3（2021）年度 島根大学教員免許状更新講習シラバス【選択領域】

※非対面講習

講習名	【選択】建物の地震時安全性、ユニバーサルデザインと山陰の建築について学ぶ				
授業形態	動画視聴・個人学習	時間数	6 時間	定員	30 名
送付予定日 返送締切日	資料等送付予定日 令和 3 年 8 月 31 日（火） 修了認定試験等返送締切日 令和 3 年 9 月 24 日（金）（必着）	履修認定 対象職種 主な 受講対象者	教諭 校種【全校種】 教科【全教科】		
担当講師	中村 豊（島根大学総合理工学部建築デザイン学科 教授） 細田 智久（島根大学総合理工学部建築デザイン学科 教授）				
到達目標	1. 建築物の地震被害発生の特徴、その対策としての耐震構造、免震・制振構造について理解する。そして学校建築における危険について学び、可能な防災対策をとれるようにする。 2. ハンディキャップの種類に応じたユニバーサルデザインや木材を活用した空間づくりの手法について理解する。学校を含む建築計画の動向について学び、学習教育環境の改善に向けた参考にする。				
講習の内容	講義は次の 2 部構成とする。 講義 1. 近年の地震によって生じている建築物の被害の特徴、地震時に学校建築で起こりうる危険について学び、従来の耐震構造と新しい免震・制振構造について紹介する。 講義 2. ハンディキャップをかかえる方にとっても使いやすいユニバーサルデザイン、木材を活用した温かみのある空間づくりの手法について学ぶと共に、学校を含む山陰の建築やまちづくりの実例を紹介する。				
日程 ※個人ワークの進み具合によって、講習時間が多少変更となる場合があります。	80 分間	（動画視聴・課題）建築物の地震被害、学校建築で起こりうる危険（中村）			
	80 分間	（動画視聴・課題）耐震構造と免震・制振構造、可能な防災対策（中村）			
	80 分間	（動画視聴・課題）ユニバーサルデザインと木材を活用した空間づくり（細田）			
	80 分間	（動画視聴・課題）学校を含む山陰の建築やまちづくり（細田）			
	40 分間	修了認定試験			
		「免許状更新講習受講者評価書」記入			
試験方法	筆記試験（郵送、自筆）		試験時のノート・配布資料の参照		可
評価基準	・総得点の 6 割以上を認定とする。				
講習に関して各自準備するもの	・DVD (DVD-Video 形式) の再生ができる機器。パソコンでの再生を行う際には、ソフトウェアが必要となる場合があります。				
事前課題	・特になし				
留意事項	・送付予定日頃に資料、授業動画の入った DVD、修了認定試験（問題・解答用紙）、評価書を更新講習システムに登録されている住所宛てに送付します。（送付予定日を 3 日過ぎても届かない場合は問い合わせてください。）動画を視聴し、各自受講してください。課題がある場合は、送付物の指示に従ってください。 ・修了認定試験および評価書に必ず自筆で回答をし、返送してください。資料、動画の複製は認められません。DVD は講習終了後返送してください。 講義の内容に関する質問等に、メールで対応します。以下までご連絡ください。 ・講義 1（前半）の内容に関しては、中村（yutaka.nakamura@riko.shimane-u.ac.jp）まで。 ・講義 2（後半）の内容に関しては、細田（t.hosoda@riko.shimane-u.ac.jp）まで。				