

令和2（2020）年度 島根大学教員免許状更新講習シラバス【選択領域】

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 40名
受講期間	資料等送付予定日 令和2年11月7日（土）	履修認定 対象職種	教諭	
	修了認定試験等返送締切日 令和2年11月30日（月）（必着）	主な 受講対象者	校種【全校種】 教科【全教科】	
担当講師	中村 豊（島根大学学術研究院環境システム科学系 教授） 細田 智久（島根大学学術研究院環境システム科学系 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特に鳥取県日南町・島根県奥出雲町等での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 事後評価アンケート記入		
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	<ul style="list-style-type: none"> 到達目標にあげた内容を理解し説明できる。 総得点の6割以上を認定とする。 課題の提出により、講習への積極的な参加が認められる。 			
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	<p>11月7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）、免許状更新講習受講者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。（11月10日までに届かない場合は問い合わせてください）動画を視聴し、指示に従って個人で課題を行ってください。課題は返送してください。</p> <p>動画を視聴したうえで、修了認定試験および免許状更新講習受講者評価書に必ず自筆で回答をし、島根大学教師教育研究センターまで返送ください。資料および授業の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。</p> <p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> 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。 			