

令和元年度10年経験者研修教科指導研修シラバス

小・中学校 理科 教科指導研修

※ 愛知教育大学会場へは公共交通機関を利用する。車での入構は許可しない。

1 研修日程

(研修者：小学校31人、中学校56人 計87人)

期 日	時 間	研 修 内 容	会 場
第1日 7月29日 (月)	9:15~9:45	受付<総合教育センター多目的ホール>	総合教育センター 多目的ホール
	9:45~10:00	オリエンテーション	
	10:00~12:00	【講義・演習：教材開発について】 講師 大学教授	
	12:00~13:00	休憩	
	13:00~16:00	小学校【協議：授業力向上のための具体的方法と実践】 講師 大学教授 中学校【協議：授業力向上のための具体的方法と実践】 総合教育センター研究指導主事（2名）	総合教育センター 多目的ホール 第10・11講義室
	16:00~16:30	教科指導研修の振り返り（振り返りシート記入） 諸連絡	
第2日 8月5日 (月)	9:00~9:30	受付<愛知教育大学 午前の講義会場>	愛知教育大学 A班教育未来館 3階304多目的ホール B班自然科学棟 5階538
	9:30~12:15	A班【講義・演習：アクティブ・ラーニングと教材開発について】 講師 大学教授 B班【講義・実験：地学分野の授業づくりについて】 講師 大学教授	
	12:15~13:15	休憩	
	13:15~13:30	受付<愛知教育大学 午後の講義会場>	愛知教育大学 A班自然科学棟 5階538 B班教育未来館 3階304多目的ホール
	13:30~16:15	A班【講義・実験：地学分野の授業づくりについて】 講師 大学教授 B班【講義・演習：アクティブ・ラーニングと教材開発について】 講師 大学教授	
	16:15~16:30	教科指導研修の振り返り（振り返りシート記入） 諸連絡	
第3日 8月19日 (月)	9:30~10:00	受付<蒲郡市生命の海科学館 1階メディアホール前>	蒲郡市生命の海 科学館
	10:00~10:15	諸連絡	
	10:15~12:15	【講義・実習：科学館を利用した理科指導について】 講師 蒲郡市生命の海科学館館長 蒲郡市生命の海科学館学芸員	
	12:15~13:15	休憩	
	13:15~15:45	【ワークショップ：科学館等の教育資源を活用した理科学習】 講師 蒲郡市生命の海科学館館長 蒲郡市生命の海科学館学芸員	蒲郡市生命の海 科学館
	15:45~16:00	教科指導研修の振り返り（振り返りシート記入） 諸連絡	

## 2 連絡事項（課題等）

連絡事項 (課題等)	第1日	<b>【持ち物について】</b> ・ 該当校種の学習指導要領解説 理科編、授業で使用している教科書 <b>【課題及び提出について】</b> ・ なし
	第2日	<b>【課題及び提出について】</b> ・ なし
	第3日	<b>【持ち物について】</b> ・ 該当校種の学習指導要領解説 理科編、授業で使用している教科書 ・ 入館料は必要ありません。 ・ ワークショップで使用する教材費（500円） ・ 科学館への入場許可証（事前に配付）。 <b>【課題及び提出について】</b> ・ なし <b>【その他】</b> ・ できる限り公共交通機関を利用することが望ましいが、自家用車で の来館も可能です。 ※蒲郡駅（JR東海道本線）下車、南口から徒歩3分