

対象校種等				
小	中	高	特	幼・こ
○	○		○	

<備考>

特別支援学校は小学部教員、中学部理科担当教員

中堅前期研 選択対象			
小	中	高	特
○	○	○	○

中堅後期研 選択対象				
小	中	高	特	幼・こ
○	○	○	○	

※「中堅前期研」とは「中堅教諭等資質向上研修(前期)」の略称
「中堅後期研」とは「中堅教諭等資質向上研修(後期)」の略称

講座番号 C16 小・中学校理科授業づくり講座

令和7年度 講座概要

講座の 目 標	理科における問題解決の力を育む観察、実験の演習や、思考・判断・表現する場面を位置付けた単元計画と評価計画を作成することを通して、実践的な授業プランニング能力を育成する。		
期 間 (期日)	令和7年8月18日(月) ～ 令和7年8月19日(火)	2 日間	県総合学校教育センターでは、職員の働きやすい環境づくりの一環として、軽装(ノーネクタイ、上着なし等)で対応させていただいております。
会 場	青森県総合学校教育センター	担 当	義務教育課 指導主事
受 付	3階ロビー	連 絡 先	TEL 017-764-1996(FAX 017-728-6351)
持参物	・白衣又はそれに代わるもの(実験の際に着用する場合があります) ※当センターWebページで「事務連絡」を確認してください。(事前アンケートがあります)		
受講 申込みURL	https://plant.nits.go.jp ←Plantでの申込みの方		
受講・聴講 申込みURL	https://forms.gle/X58uE1JS1EdaArEUA ←Plant以外での申込みの方(Google Forms) (臨時講師等、聴講希望者、幼稚園・認定こども園・保育園の方はこちらから)		
日程表	【1日目】 8月18日(月)		
時 間	内 容	場 所	
9 : 00 ～ 9 : 30	受付	3階ロビー	
9 : 30 ～ 11 : 00	講義・演習 理科の授業改善の視点 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 1名	CAD・CG研修室	
11 : 00 ～ 12 : 00	講義・実験 問題解決の力を育む観察、実験 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 1名	化学研修室	
12 : 00 ～ 13 : 00	昼食		
13 : 00 ～ 14 : 00	講義・実験 問題解決の力を育む観察、実験 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 1名	物理研修室	
14 : 00 ～ 16 : 00	演習 問題解決の力を育む授業づくり ～評価計画と単元構想～ (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 2名	情報教育研修室3	
【2日目】 8月19日(火)			
時 間	内 容	場 所	
9 : 00 ～ 9 : 30	受付	3階ロビー	
9 : 30 ～ 12 : 00	演習 問題解決の力を育む授業づくり ～評価計画と単元構想～ (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 2名	情報教育研修室3	
12 : 00 ～ 13 : 00	昼食		
13 : 00 ～ 15 : 30	協議 問題解決の力を育む授業の在り方 (助言者) 午前の講師と同じ	生物研修室 地学研修室	

【受講にあたっての留意事項】

受講・聴講申込みの受付完了後、講座10日前までに講座担当者から案内メールを一斉送信します(中核市、市町村費負担教職員、弘大附属学校園の方へは各学校代表アドレスへ送信)。案内文に記載されたオンデマンド型動画資料のURL等から事前に動画を視聴し、講座に参加してください。