受講者 各位

令和４年度 中・中堅研必修1-1

教科指導法研修会（中・理科）に関する課題について

担当：佐々木　智謙（山梨大学）

１．研修の目的

　改訂された学習指導要領では，生徒に育成すべき資質・能力（知識・技能，思考力・判断力・表現力等，学びに向かう力・人間性等）が示されました。特に，理科では，探究の過程（課題の把握（発見），課題の探究（追及），課題の解決）を通じた学習活動を行い，それぞれの過程において，資質・能力が育成されるよう指導の改善を図る必要性が明示されています。

　本研修では，これまでの実践を振り返ってもらいながら，資質・能力の育成に効果的であったと考えられる理科授業実践について報告していただきます。中堅教員としての実践的力量を高めること，および自己の教育観の再考などが本研修の目的です。また，優れた理科授業実践等をお互いに共有し，今後の指導に活かして欲しいと思います。そのために，研修日に下記課題についてのレポートをご持参ください。

２．レポートの課題

　資質・能力の育成に効果的であったと考えられる理科授業実践の報告

３．レポートの内容

① 学習指導案等の作成

　報告する理科授業実践の学習指導案（略案でも可）を作成ください（指導案の形式は自由）。各種教材等（配布資料やワークシート，生徒の回答等）があれば，併せてご持参ください。

② 成果と課題の作成

　理科授業実践を行った振り返り（どのようなねらいで授業を行い，そのねらいは達成できたか否か等）について，成果と課題として，レポートに簡潔にまとめてください。

③ 授業実践の映像の記録（※ 可能であれば！）

　可能であれば，理科授業実践の様子を，ビデオ等で撮影してご持参ください（過去の研究授業等の映像でも可）。パソコン・プロジェクター等を用意しますので，記録媒体（DVDやHDD，またはビデオ本体等）に保存してきてください。

※　なお，授業実践例は，今年度実施したものでなくてもかまいません。

※　当日，上記レポートを８部印刷してきてください。お一人20分程度で発表してもらいます（PPTも可）。

４．研修の方法

　各自が持参したレポートを発表し，参加者による討議を中心に進めたいと思います。ご自身の授業実践を振り返り，課題を明確にし，さらにその克服を目指し，他の教師の優れた実践方法などを取り入れることによって，以後の授業改善に活かしてください。