

※ 定員の欄の（ ）内は、基本研修の選択講座の受入れとして優先する人数です。

神奈川県高等学校教科研究会 理科部会

講座名	実践！単元またぎ思考 ～細胞周期と細胞分化～脊椎動物はどのように出現したのか？			
日時	令和5年7月26日（水） 13:30～16:30			
対象	基本研修の選択研修		自己研鑽のための研修	
	<input type="checkbox"/> 幼稚園 <input type="checkbox"/> 小学校 <input type="checkbox"/> 中学校 <input checked="" type="checkbox"/> 高等学校 <input checked="" type="checkbox"/> 中等教育学校 <input type="checkbox"/> 特別支援学校 <input type="checkbox"/> 他 教科の指定 <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり〔理 科〕 優先枠 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり〔 〕			
目的	JT生命誌研究館の橋本主税博士から、細胞周期と分化・未分化の関係についてや、進化における脊椎動物の出現について御講義いただきます。さらに、薄井芳奈氏のファシリテートにより、考えを出し合う活動を行います。私たち教員自身が「主体的・対話的」な活動を通して、思考をほぐし、深めていく手がかりをつかむことを目的とします。			
内容	橋本主税博士（JT生命誌研究館・形態形成研究室室長）及び薄井芳奈氏（KOBEらぼ♪Polka 代表）による講義・演習			
会場	県立総合教育センター	定員	40 (30)	
申込方法	この講座は、高等学校教科研究会理科部会生物実験実習委員会が主催する研修会です。内容等の詳細は、理科部会から各校に配付される実施要項（案内）をご確認ください。		受講決定	調整決定型
			基本研修の選択研修講座として受講する場合の申込方法は、県立総合教育センターから示された資料を御参照ください。 自己研鑽のための研修講座として受講する場合は、神奈川県高等学校教科研究会理科部会へ直接お申込みください。	申込締切 (自己研鑽)
備考	集合研修にて実施します。		問合せ先	理科部会 生物実験実習委員会委員長 （秦野曾屋高等学校） 齋藤 昂良（さいとう たかよし） ☎(0463)82-4297