

報道関係各位	発信年月日	令和3年10月8日			
担当部課名	担当課長名	担当者職氏名	連絡先電話番号		
教育委員会事務局 学校教育課	課長 長友 義彦	主幹 小野 雅弘	(0836) 82-1201		
件名	令和3年度「ほんものの科学体験講座」を開催します				
内 容					
<p>山口東京理科大学がもつ人的・物的資源を活用した「ほんものの科学体験講座」を下記のとおり開催します。</p> <p style="text-align: center;">記</p> <p>【講座Ⅰ】</p> <p>1 日 時 10月12日（火）11：30～12：15</p> <p>2 場 所 埴生小学校 理科室</p> <p>3 講座名 食べ物の中の色成分を調べてみよう！</p> <p>4 講 師 山口東京理科大学 薬学部薬学科 立花 研 准教授（たちばな けん） 小野田 淳人 助教（おのだ あつと）</p> <p>5 内 容 実際の食品の中から着色料を取り出し、使われている成分について学びます。</p> <p>6 参加者 埴生小学校 6年生36名、津布田小学校 6年生7名</p> <p>【講座Ⅱ】</p> <p>1 日 時 10月21日（木）9：40～11：10</p> <p>2 場 所 埴生中学校 理科室</p> <p>3 講座名 光を作ってみよう</p> <p>4 講 師 山口東京理科大学 薬学部薬学科 和田 光弘 教授（わだ みつひろ） 武藤 純平 准教授（むとう じゅんぺい） 高田 誠 助教（たかだ まこと）</p> <p>5 内 容 ブラックライトを使った蛍光の観察および化学発光の簡単な実験を通して発光現象を体験しながら、その原理を理解していきます。</p> <p>6 参加者 埴生中学校 2年生33名</p>					

【講座Ⅲ】

- 1 日 時 10月26日(火) 10:30~12:00
- 2 場 所 須恵小学校 体育館
- 3 講座名 ドローンを学ぼう
- 4 講 師 山口東京理科大学 共通教育センター
内田 陽三 教授(うちだ ようぞう)
- 5 内 容 最近、身近なところで利用されはじめてきたドローンについて、その操縦方法や飛ばすときの約束、注意事項等について説明します。体育館の中で実際にドローンを飛ばす実演も行います。
- 6 参加者 須恵小学校 5年生85名

【講座Ⅳ】

- 1 日 時 10月28日(木) 15:10~15:55
- 2 場 所 厚狭小学校 理科室
- 3 講座名 低温の世界 又は 電気と磁気の摩訶不思議な関係
- 4 講 師 山口東京理科大学 共通教育センター
金田 和博 教授(かねだ かずひろ)
- 5 内 容 液体窒素(-196℃)を用いて、低温の世界を学習します。ものを液体窒素中に入れて、変化を体験し、その理由について考えてみます。
- 6 参加者 厚狭小学校 4~6年生21名

FAX 発信者：山陽小野田市企画部シティセールス課
電話 (0836) 82-1148 FAX (0836) 83-9336