

まほろば秦野通信

令和6年12月10日

タイトル	～見えない物を科学する～ 東海大学イメージング研究センター体験会を実施します
When (いつ)	12月14日(土曜日) 午後1時～
Where (どこで)	東海大学イメージング研究センター (東海大学湘南校舎 12号館1階) (所在地：平塚市北金目4-1-1) 【東海大学イメージング研究センターとは】 「見ること」に特化した産学協同による私立大学初の共同利用施設であり平成28年8月9日に開設されました。様々な物質をナノサイズで観察する基礎研究用の電子顕微鏡や産業用 X線／CTシステムなど光学機器を併せて12台設置し、幅広い領域の物質を一つの施設で「見る」ことが可能な施設です。東海大学の教職員・学生だけでなく企業の利用も可能で、学生教育や地域産業の活性化に貢献し、新たなネットワークづくりのハブになると期待されています。
Who (だれが)	【主催】 東海大学イメージング研究センター 【受講者】 市立西中学校 科学部 生徒 約10名 ※主催者の取材・撮影は可能です。 ※受講者の取材・撮影を希望される場合は、当日担当者(山下)にご相談ください。
What (なにを)	東海大学イメージング研究センターにおいて、市立西中学校の科学部の生徒に対して体験会を実施します。
How (どのように)	東海大学イメージング研究センターの設備を使って、様々な角度から物質を「見る」体験をしてもらい、受講者の知的好奇心を高めます。
Why (なぜ)	東海大学イメージング研究センターから研究施設の利活用について、本市教育委員会に打診があり、市立西中学校の科学部から希望があったため実施します。
過去の実績	令和6年8月22日(木)に、市中学校教育研究会理科部会の教員を対象に体験会を実施しました。
今後の取り組み	中学生対象に希望があれば更なる体験会を実施します。 また、体験した生徒に家族で話題にしてもらい、その保護者の利用も促進していきます。
問い合わせ	教育指導課 教育支援担当：山下 電話0463(84)2786

まほろば秦野通信

【東海大学湘南校舎 案内図】

