

Dziś (22.10.2012) odbyła się w Gimnazjum i Liceum ETE trzecia już edycja Dnia z Chemią. Po raz kolejny zaprosiliśmy doskonałego chemika europejskiej sławy, pana Mateusza Stockiego związanego z Uniwersytetem im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Tym razem głównym bohaterem fascynujących eksperymentów był ciekły azot. Z chemicznego punktu widzenia azot nie jest ciekawym obiektem badań, ponieważ bardzo trudno reaguje z innymi substancjami. Jednak schłodzony do temperatury -196°C zamienia się w ciecz o niezwykle interesujących właściwościach fizycznych. Ciekły azot można również wykorzystać do wielu wyjątkowych eksperymentów w niskich temperaturach. Oprócz doświadczeń z ciekłym azotem pokaz zawierał mnóstwo innych zapierających dech w piersiach momentów. Dlatego emocji i dobrej zabawy z nauką nie zabrakło. Ponadto każda z klas uczestniczyła w niezwykle ciekawych warsztatach chemicznych pt. „Polimery”, gdzie uczniowie dowiedzieli się, że są to bardzo ważne elementy budulcowe wszystkich tworzyw sztucznych, a także wielu innych powszechnie wykorzystywanych produktów chemicznych. Kolejny Dzień z Chemią ponownie okazał się niezapomnianym przeżyciem.