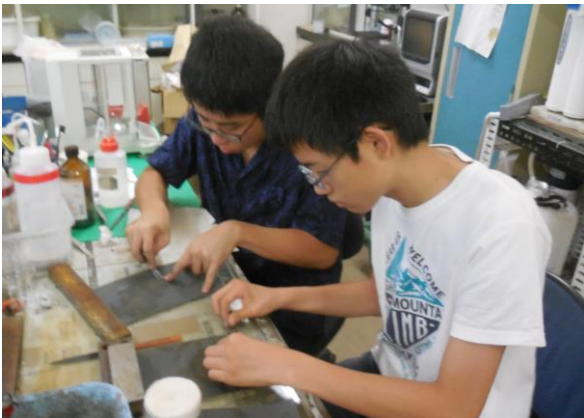


平成29年度 長岡高校スーパーサイエンスハイスクール

名 称	SSA高大連携講座
期 日	平成29年8月7日（月）～8日（火）
会 場	長岡技術科学大学
対 象	理数科1年生
目 的	・大学での講義と観察・実験等の実習体験により、先端科学・技術の知見を得ると共に、科学や技術に対する興味・関心を高める。 ・大学の研究室見学や大学教員・大学院生との交流により、職業理解の一助とする。
内 容	・15講座に分かれ、各専門分野についての講義と観察・実験を行う。最終日午後には、まとめとプレゼンテーションを行う。
	
講座オリエンテーション 大学の説明	プラズマ（身近なプラズマを体感してみよう）
	
金属入門（鍛造によるペーパーナイフ作り）	野生動物を通して環境問題を考える（魚の解剖）