

# Super Science High School

## ■一宮高校スーパーサイエンスハイスクール(ISSH)の概要

### ■SSH授業(全員)

SSH 文化講演会		
1年(全員)	2年理系	3年理系
課題研究	SSH 数学	SSH 数学
SSH 国語	SSH 物理・生物	SSH 物理・生物
SSH 物理	SSH 化学	SSH 化学
SSH 家庭	SSH 英語	SSH 英語
		課題研究

### ■課外活動(希望者)

英国との国際交流  
ワークショップ  
大学・研究機関訪問  
サマーセミナー  
サタデーセミナー

物化部 地学部  
生物部 数学部

課題研究 学会発表  
天体観測 科学の甲子園

### ■主な連携先

名古屋大学  
名古屋工業大学  
岐阜大学  
名城大学  
愛知工業大学  
核融合科学研究所  
基礎生物研究所  
京大霊長類研究所  
名古屋市科学館

### ■国際交流事業

英国パブリックスクール Radley college との交換留学・生徒交流

国際性と自ら探究する心の育成

明日の世界を拓く科学技術人材へ



SSH文化講演会 東京大学国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構長 村山斉先生「宇宙に終わりはあるのか」



ラドリーカレッジ国際交流事業 ロンドンにて



京都大学霊長類研究所 准教授 ハフマン・マイク先生「霊長類の進化について」



名古屋大学 附属菅島臨海実験所 菅島サマーセミナー 磯採集とウニの発生



名古屋工業大学 教授 大原繁男先生「超伝導はどのような現象か」



生徒主導探究実験「ビタミンCの熱耐性を調べる」

### 一宮高校 SSH (ISSH) とは

「明日の世界を拓く科学技術人材の育成」をテーマに、2013年に文部科学省から3度目の研究指定を受けました(平成29年度までの5年間)。国際性が豊かで、自ら判断して粘り強く行動できる科学技術人材の育成を目指しています。

呼びおこせ!

探究心。触れよう!

最先端科学。