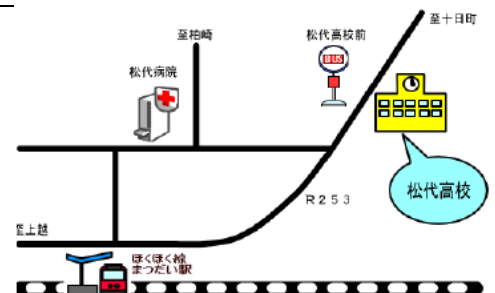


まつだいサイエンス講座

～ コンピュータの不思議 ～

- 1 目的 : (1) 早稲田大学等の研究者と連携し、実用化されつつある最先端の科学技術とその仕組みを、アクティブラーニングの手法で学ぶことを通じて、最新科学技術への興味・関心を深める。
(2) 早稲田大学の学生との交流を通じて、大学における教育や学習方法を知り、進路選択の一助とする。
- 2 対象 : 高等学校生徒・中等教育学校後期課程生徒
- 3 定員 : 40 人
- 4 日時 : 平成 28 年 8 月 17 日(水) 9:00～15:50
18 日(木) 9:10～16:00
(やむを得ない場合は 1 日のみの参加でも可能です)
- 5 会場 : 県立松代高等学校 コンピュータ室
(十日町市松代 4003-1)
- 6 参加費 : 無料
- 7 内容 (詳細別紙)
(1) 脳波で情報処理(脳波でドローンを飛ばそう)
(2) 3D モーションセンサデバイスを体験しよう
(3) プログラミングを体験しよう
- 8 講師等 : 会津大学短期大学部 准教授 中澤 真
湘南工科大学工学部 准教授 梅澤 克之
高崎経済大学経済学部 准教授 石田 崇
東京都市大学知識工学部 教育講師 齋藤 友彦
早稲田大学理工総研 名誉教授 平澤 茂一
早稲田大学学生 (昼食時の懇談に参加)
- 9 申込 : 別紙申込用紙を 7 月 22 日(金)までに
担当へ送付してください。
- 10 連絡先 : 〒942-1526 十日町市松代 4003-1
県立松代高等学校 担当: 夏見教頭
電話 025-597-2064(代表)
FAX 025-597-3936

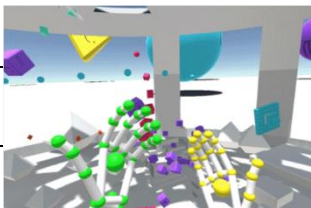
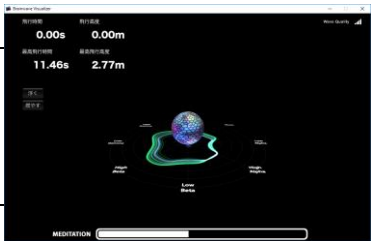


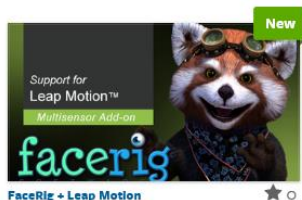
※この講座は、早稲田大学理工学研究所特別研究「次世代 e-learning に関する研究」(主査: 創造理工学部教授 後藤 正幸)の支援により実施します。

松代高校経路…ほくほく線
まつだい駅から徒歩約 7 分

～コンピュータの不思議～

日 程 詳 細

期 日	時 間	内 容	
一日目 (八月十七日)	9:00～9:20	開講式・諸連絡	
	9:20～10:50	脳波でドローンを飛ばしてみよう！ 3D センサでゲームをしよう！	
	11:00～11:50	スクラッチの概要	
	11:50～13:00	昼食、および早稲田大学の学生との懇談	
	13:00～13:50	スクラッチを体験しよう 1！	
	14:00～14:50	スクラッチを体験しよう 2！	
	15:00～15:50	スクラッチを体験しよう 3！	
二日目 (八月十八日)	9:10～9:20	諸連絡	
	9:20～10:50 (1 日目に参加された方は 11:00 から参加可能)	脳波でドローンを飛ばしてみよう！ 3D センサでゲームをしよう！	
	11:00～11:50	C 言語の概要を理解	
	11:50～13:00	昼食、および早稲田大学の学生との懇談	
	13:00～13:50	C 言語を体験しよう 1！	
	14:00～14:50	C 言語を体験しよう 2！	
	15:00～15:50	C 言語を体験しよう 3！	
	15:50～16:00	修了式	



(申込用紙) 送信票不要

県立松代高等学校 教頭 夏見 あて (F A X 025-597-3936)

「まつだいサイエンス講座 ～コンピュータの不思議～」

参加申込用紙

平成 28 年 月 日

学校名	
送信者	

○ 参加希望者

学年	氏 名	性別	電話番号 (緊急連絡先)	備考

※ 氏名・電話番号などの個人情報講座実施にのみ使用します。この目的以外には使用しません。