SRP

Education×Technology(教育×テクノロジー)

EdTechイノベーションは 教育に何をもたらすのか

デジタルハリウッド大学大学院 教授 佐藤 昌宏氏

競い、主体的に学ぶ カリキュラム 国際、国内ロボコン WRO JAPAN 実行委員長 渡辺 登氏

あなたの夢をひらく、 あらゆるものから インスピレーションを得る STEM教育キット

Makeblock Japan Branch Manager Chris Liu K

海外における テクノロジーを使った 新しい学び リクルート次世代教育院 院長 小宮山 利恵子氏

DIY発!子供たちの モノづくりを身近にする グツデイの取組み 嘉穂無線ホールディングス(株) 経営企画室 室長 渡辺晶氏

キッズプログラミング 3年目講師による 実績発表 ~ 子供達に何を伝えるか ~ ICTスクール「iClub」代表 工藤洋輔氏

STEM教材体験会(お子様も参加いただけます) (16:10くらいからの予定)









《日時》平成29年8月23日(水) 13:30~18:00

《会場》福岡SRPセンタービル・2F (福岡市早良区百道浜2-1-22)

《主催》 Cosrp 株式会社 福岡ソフトリサーチパーク

(福岡市早良区百道浜2-1-22 福岡SRPセンタービル 2F)

http://www.quest9.org 《申込み》

NPO QUEST(九州組込みソフトウェアコンソーシアム) [運営] **QUEST** 092-846-1600 / info@quest9.org (担当:馬場、小寺)

わる

社

する学びを、

ともに考える

《問合せ》



《福岡ソフトリサーチパークIT講座》

EdTech 革新する学びのいま ~2020年、変わる社会、変革する学びを、ともに考える~

13:30 13:35	開会挨拶			
	テーマ	登壇者	概要	
13:35	EdTechイノベーションは 教育に何をもたらすのか	1 佐藤 昌宏 氏 (デジタルハリウッド大学 大学院)	EdTechとは何か 日本、世界では何が起こっているのか?	
14:05	海外における テクノロジーを使った 新しい学び	2 小宮山 利恵子氏 (リクルート次世代教育院 院長)	テクノロジーの発展とともに社会が変化していく中で、学びも変化しつつあります。社会の変化、求められる人材の変化とともに海外での学びの現況についてお話致します。昨年10月より東京学芸大学との共同研究「AI時代に必要な力とは何か?」の内容についても触れます	
14:50	(休憩)			
15:30	競い主体的に学ぶ カリキュラム 国際、国内ロボコン	₃ 渡辺 登 氏 (WRO JAPAN 実行委員長)	2004年から開催している国際的ロボットコンテストWRO(World Robot Olympiad)について紹介します。世界では50ケ国以上、約550,000が名が参加しています。小学校でのプログラミング必修化が始まりますが、学校での学びと、WROなどコンテストでの学びの関係など紹介します。	
15:30	DIY発! 子供たちのモノづくりを 身近にする グッデイの取組み	渡辺 晶 氏 ⁴ (嘉穂無線ホールディングス㈱) 経営企画室 室長)	「グッデイ」の取組、「イーケイジャパン」の取組 「ファブラボ太宰府」「CANVAS」 ・ キッズクリエイティブ研究所 ・ ワークショップコレクション 「グッデイファブ」の取組 ・ 地域への展開、出展のご案内など	
15:50	あなたの夢をひらく、 あらゆるものから インスピレーションを得る STEM教育用キット	Chris Liu 氏 ⁵ (Makeblock Japan Branch Manager)	あなたの夢をひらく、 あらゆるものからインスピレーションを得る STEM教育用キットのご紹介	
16:10 16:35	(休息) STEM教材 展示会&体験会	(1) makeblock (mBot、Ranger、など組立ロボット、ドローンのAirblockなど) (2) IchigoJam (3) その他		
16:35	キッズプログラミング 3年目講師による 実績発表 ~ 子供達に何を伝えるか ~	工 藤洋輔 氏 6 (キッズプログラミング・ シニア・法人向けICTスクール 「iClub」代表)	2015年2月からキッズプログラミング講座を始め、自社教室のみならず複数の放課後等デイサービス等でも講師を務めているICTスクールiClub代表工藤氏が、この2年半の実績を発表。様々なプログラミング教材の中で何が子供達に響くのか、どんなところに躓くのか、そしてハマるのか。講師養成講座(現在第3期生募集中)の内容も含めてお話いたします	
17:10	パネルディスカッション (モデレータ: iClub代表 工藤様)	登壇者の方々 + 聴講の皆様		
18:00	閉会挨拶			

※ STEM教育 (Science, Technology, Engineering and Mathematics)