

C-37	高等学校におけるプログラミング演習						
研 修 の 目 標			対 象 と 定 員				
高等学校におけるプログラミングについて、基礎的な理解を深めるとともに、実践を通じて知識と技術を身に付ける。			幼保認	小	中	<input checked="" type="radio"/> 高	<input type="radio"/> 特
			教諭、講師（臨時）、 非常勤講師 20名				
受講申込に当たって	各校から1名までとする。						
日 時	研 修 内 容				指標における主な項目		
7 / 1 (月) 10:00～16:15	<p>○小・中学校におけるプログラミング教育と 高等学校プログラミングの要点(講義) 秋田県立大学 情報工学科 准教授 廣田 千明</p> <p>○初歩から始めるPythonの実習(演習) 秋田県立大学 情報工学科 准教授 廣田 千明</p>				教科等指導力①②		
					教科等指導力①②		
携 行 品	<ul style="list-style-type: none"> ・ 端末は当センターのChromebookを使用しますが、自身の端末を使いたい場合は、持参してください。 ・ 各自のGoogleアカウントを使います。 ※Googleアカウントを持っていない場合は、センター講座用のアカウントを使います。 						
担当者からの メッセージ	<p>高等学校においては、全ての生徒がプログラミングを学ぶようになりました。今後は情報科の授業だけではなく、各教科や総合的な探究の時間等においてもプログラミングを活用する場面が想定されます。今まで興味をもっていたけれど、取り組むことができなかった方も、この機会にプログラミングの基礎に触れてみてください。実習の内容は、初歩から始め、授業での活用のヒントになるようなプログラムを作ります。</p>						

(連絡先：研修チーム 情報教育担当 TEL 018-873-7204)