



氏名	澤田 一成 / SAWADA Kazunari	職名	教授	学位	博士（理学）
所属	一般科目 / 品川キャンパス	E-mail	Sawada(at)metro-cit.ac.jp		
シーズ キーワード	「数学」基礎学力向上、生涯学習「数学」学び直し				

相談可能なテーマ	講座・講演会のテーマ例
<ul style="list-style-type: none"> ・「数学」基礎力向上 ・生涯学習「数学」学び直し 	<ul style="list-style-type: none"> ・高専への数学（中学生向け） ・中学校数学の活用（中学生向け） ・「数学」学び直し（生涯学習・一般の方々向け）

研究・教育内容の紹介

＜ボーイスカウトの教育方法を取り入れた授業改善への試み＞

「ボーイスカウト」というと、キャンプやハイキングといった野外での活動や、募金活動・清掃活動・国民体育大会での入場行進における先導役といったボランティア活動を思い浮かべる方が多いと思います。しかし、野外での活動やボランティア活動は、ボーイスカウトの教育方法（これを「スカウト教育法」と言います）を実践するためのツールの一つに過ぎません。



「スカウト教育法」は8つの要素で構成された教育方法であり、グループワークや課題解決型学習、アクティブラーニングといった現在知られている教育方法の源流の一つと考えられています。

この教育実践は、「スカウト教育法」を数学の授業に取り入れることにより、学習者の理解を促進させるとともに、自学自習の定着率を向上させることを目的としています。

加えて、この手法を活用することにより、中学生の数学基礎学力の向上や、生涯学習として「数学」を学び直したいと考えているの方々への支援も可能です。

「質の高い教育をみんなに」（全ての人に包摂的かつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する）に貢献するための教育実践です。

利用可能な機器/施設	所属学会/協会
	<ul style="list-style-type: none"> ・日本数学会 ・(公財)ボーイスカウト日本連盟副リーダートレーナー

その他参考事項

日頃の学生教育・教科指導に加えて、(公財)ボーイスカウト日本連盟の副リーダートレーナーとして、成人訓練や青少年教育に携わっています。主に、中学生の基礎学力の向上や、生涯学習として「数学」を学び直したい方のご相談に応じます。