

第25回松本歯科大学総合歯科医学研究所特別セミナーのお知らせ

日時： 1月8日(水)午後5時30分より
場所： 実習館2階総合歯科医学研究所セミナールーム

演者： 熊井 敏文
(総合歯科医学研究所 顎口腔機能制御学部門 咀嚼機能解析学 助教授)

タイトル：「新しいタイプのプログラミング言語 “LabVIEW” の概略」

要旨：

プログラミング言語には、機械語のような低級(次)なものから、Basicのような高級(次)なものまで用途に応じていろいろありますが、いずれも基本は規定言語をテキストベースで記述していき、それを順序よく実行していくというものです。

これに対し、ナショナルインスツルメンツが開発した“LabVIEW”は、操作内容や関数を図形的な表現で行い、実行の流れをそれらの図形間で配線していくという感覚的でユニークな言語です。これは、初心者でもかなり簡単にプログラミングができ、またソフトの開発期間を著しく短縮できるので、今後特に計測分野では主流になっていく可能性もあります。

本セミナーでは、実際に簡単なプログラミングを行いながら、その概略を紹介してみたいと思います。

総合歯科医学研究所 所長 小澤英浩