

Microsoft Excel 基礎講座・応用講座

生活科学学科 生活情報専攻 准教授 平塚 紘一郎

(1) 活動方針

情報メディア教育支援室では、今年度も福井ライフ・アカデミー様と連携し、Excel講座を開催しました。本学の学生や教職員、一般の方が対象です。Excelの操作について学んでいただき、講座で得た知識を普段の生活(例えば家計簿)や仕事で活かしてもらうことが目的です。

昨年度と同じく「Excel基礎講座」と「Excel応用講座」を開催しました。まず、Excelの操作が不慣れな方にも基礎から学んでいただけるように基礎講座を開講し、基礎講座の内容をもとに応用講座を開講しました。Excelの基礎ができている方は基礎講座を受講せずに、応用講座のみを受講することも可能です。2回の講座ではExcelの機能をすべて取り扱うことはできませんが、なるべく普段よく使う機能に焦点を当て講座を行いました。

(2) 取り組みと成果

講座は2回とも本学C108パソコン演習室で行いました。講座の際には本学のパソコンを参加者の方に使用していただきました。この演習室では中間モニタを設置しているため、参加者の方々が操作するパソコンの画面の隣に講師用パソコンの画面が写し出されます。参加者の方々がパソコンを操作の際には、講師の画面をすぐ横で参照しながら行えるようになっていきます。

Excel基礎講座は2017年9月3日(日)の9:00~15:00に行い、参加者は15名でした(一般の方のみ)。基礎講座では、セルへのデータの入力方法、数式・関数の入力方法、罫線や塗り潰しといった書式の変更方法、グラフの書き方といった、Excelの基本操作の一連の流れについて取り扱



写真1 9月3日(日) Excel基礎講座の様子

い、機能の説明をしながら参加者の方にもExcelの操作を行ってもらいました。

Excel応用講座は2017年9月

10日(日) 9:00~15:00に行い、参加者は14名でした(一般の方のみ)。応用講座では、一般の方々がこれまであまり使用していなかったと思われる機能について取り上げました。テーブル、入力規則、関数などです。テーブルは住所録等の管理をする際に便利な機能で、データの並べ替えやフィルタ操作が行え、効率的に表が管理できます。また、入力規則を表に設定すると、セルに入力できるデータの種類等を制限することができます。日付の列に日付以外のデータが入力されたり、数値の列に数値以外のデータが入力されたりするのを防ぐことができます。また、日付や数値の範囲なども制限することができます。表のデータの正確性と一貫性を保つことができます。また関数についても合計、平均といったよく使うものに加え、データの数を数えたり条件によってセルの内容を変更したりするような関数についても取り扱いました。



写真2 9月10日(日) Excel応用講座の様子

(3) まとめと今後の課題

9:00~15:00(約1時間毎に休憩)という長時間の講座でしたが、参加者の方々には熱心に講座を受講していただきました。講座後に調査したアンケート結果でも、例年と同じく好評を得ることができました。しかし、中には「進む速度が速かった」、「質疑応答の時間がもっとあるとよかった」といったご意見もありました。2日で開催しようとする内容が多くなり、進むスピードも速くなってしまいがちです。取り扱う内容を厳選するなどして改善したいと思います。

今後検討すべき内容としては、昨年度も課題にした通り、PowerPoint、Word等を講座で取り扱うことです。アンケートにも取り扱ってほしいというご意見が見られたため、来年度はWord講座も検討しています。参加者の方のご意見も参考にしながら、今後の講座をよりよいものへと改善していきたいと思っています。