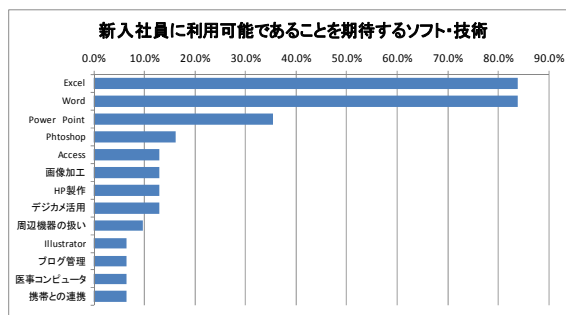


(4) 新入社員が利用可能であることを期待するソフトウェア・技術について（複数回答可）

Excel	26	83.9%
Word	26	83.9%
Power Point	11	35.5%
Phtoshop	5	16.1%
Access	4	12.9%
画像加工	4	12.9%
HP製作	4	12.9%
デジカメ活用	4	12.9%
周辺機器の扱い	3	9.7%
Illustrator	2	6.5%
ブログ管理	2	6.5%
医事コンピュータ	2	6.5%
携帯との連携	2	6.5%



企業が利用できることをも求めているソフトウェアは、ワープロ、表計算等の office 製品であることがわかる。特に、EXCEL、WORD といったソフトウェアは 8 割を超える企業で必要と答えている。また、プレゼン支援ソフトウェアのパワーポイントも要望が多い。今一部でしか利用していないが、本学でも教えているデータベースソフトウェアの ACCESS の要望も少なからずある。他に、Web 制作技術やフォトショップ、イラストレータ、画像加工技術の要望もある。

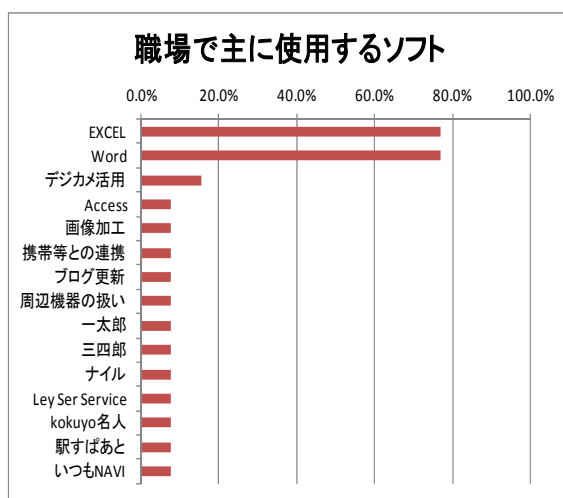
3-2. 卒業生に対する情報関連の調査

調査期間 平成 23 年 9 月 30 日（金）～10 月 20 日（木）

有効発送先 138 先 有効回答数 13 先 回答率 9.4 % (H21 : 17.5%、H20 : 22.3%)

(1) 職場で主に使用するソフトウェアについて

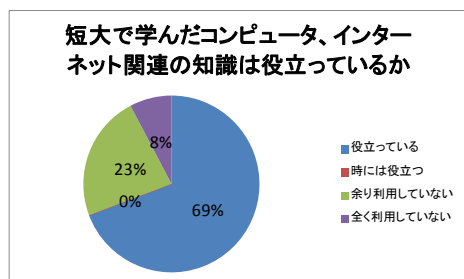
EXCEL	10
Word	10
デジカメ活用	2
Access	1
画像加工	1
携帯等との連携	1
ブログ更新	1
周辺機器の扱い	1
一太郎	1
三四郎	1
ナイル	1
Ley Ser Service	1
kokuyo名人	1
駅すばあと	1
いつもNAVI	1



回答数が少ないので、この結果を見て卒業生全体がそうであるとは言えないが、回答をした中では、EXCEL、WORD が多く利用されており、企業の調査とも符合する。1 人だけではあるが、ACCESS を利用している卒業生もいる。あとは、画像加工、一太郎、三四郎、ナイルといったマイクロソフト社以外のオフィス製品を使っている卒業生が 1 人いた。

(2) 短大で学んだコンピュータ・インターネット・ソフトウェア関連の知識・技術等について

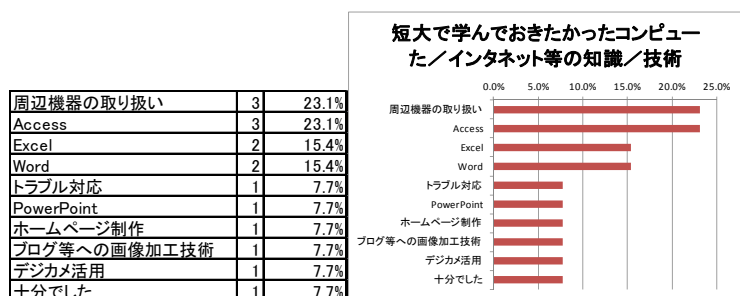
役立つ	9
時には役立つ	0
余り利用していない	3
全く利用していない	1



7 割の学生が役立つと回答し、それ以外は利用していないと回答しており、利用する職場においては役立つといえる。

具体的な知識・技能については回答がなかった。

(3)入社前に、短大で学んでおきたかったコンピュータ・インターネット・ソフトウェアの知識・技術について



周辺機器の取り扱いやトラブル対応があった。周辺機器の取り扱いについては、職場によって環境が個々に異なることや、実際のトラブルや接続等の経験があつて身につくもので、学内での実習は難しい。

本学で教授している ACCESS、WORD、EXCEL、PowerPoint について回答があつた。ACCESS については、データベースが 2 年選択科目であるため、履修していない可能性がある。あるいは、難しい内容であるためより確実に学んでおけばよかったと考えている可能性もある。また、WORD や EXCEL については、授業時間数が多いが、応用面、実践面でまだまだ弱いと考えられる。PowerPoint については、プレゼンテーションの授業はあつたが、PowerPoint 技術の授業ではないことと、履修していない可能性がある。また、情報の授業で取り扱うようになったのは、平成 22 年度学生の情報基礎演習の中からであり、回答者は、本学では情報の授業としては学んでいないと考える。

ホームページ制作や画像加工については、企業においても一部求められている。授業で対応はしているが、回答者の職場で利用しているソフトウェアが異なっている可能性があり、今後本学においても対応ソフトウェアを検討しなければならない。