

授業での活用（実践報告例）

【ライフ・サポート科】

1) 使用ソフト名（価格）

- ・ Home Design 3D （840 円）

2) 使用状況

学年	学科	科目	週あたりの使用率 (使用時間数/授業時数)
専Ⅱ	ライフ・サポート科	住居	1～2 / 2

3) 使用例および生徒の反応

2D画面で間取りを作成し、3D画面に切り替えることで、バーチャルツアーができる。方位、時間、季節を変更することで、日差しの変化を再現することも可能である。

appleTVに接続し、確認することで、動線などに不備がないかを全員で見ることができ、理解しやすい。

硬筆による製図と違い、家具を配置しながら設計できるため、完成図を意識しながら設計できる。



4) 今後の展望（来年度に向けての工夫等）

- ・ このアプリを利用することで、従来時間を要していた、製図の時間を大幅に短縮することが可能となる。生まれた時間を、生徒間同士の意見交換の時間に還元することで、生徒の理解が深まりやすくなると考えている。