

実技におけるICTの活用

アプリ名 Teams 動画編集ソフト

ベッドメイキングの事前課題を配信

高校1年生で学習するベッドメイキングのポイント動画を作成した。事前課題としてTeamsへ投稿し、各自で予習してから演習に臨む。

演習当日には見本動画として活用し、実際の演習中にもタブレットから動画を確認して、ポイントを再確認する。

〈第1学年 基礎看護〉

ICT活用のポイント

- ・動画は短い動画を撮影し、編集して作成した。音声を取り除くと編集がスムーズに行える。
- ・以前は全体の前でデモンストレーションを行っていたが、手元が見えにくくポイントが伝わりにくいという欠点もあった。今回の動画は様々な角度や手元を中心に作成したことから、手元が確認しやすく生徒たちがポイントを確認しやすくなった。
- ・何度も繰り返し視聴することができるため、授業終了後の振り返りに活用することもできた。



授業風景

Formsを活用した小テストの実施（夏休み期間）

基礎看護技術に関する小テストを夏休み期間中に定期的に配信。生徒たちのスマートフォンから解答を入力すると自動で採点し、解答終了後には、自分の点数が表示される。

看護師国家試験は4択・5択問題であることから、国家試験対策としても活用することができる。

ICT活用のポイント

- ・Formsの選択肢、自由記述欄を使用。作成の際には、解答だけでなく補足説明を表示することができる。解答を受けつける時間を制限することもでき、解答期限を決めたり、複数回の解答を防ぐことも可能である。
- ・自動的に採点を行い、解答した生徒がすぐ見られるだけでなく、各設問の正答率も計算される。しかし、前角・半角を区別してコンピュータが判断することから、数字が合っていても誤答と判断することから、解答を作成する際に注意が必要である。

<第2学年>

Teams投稿画面