



周南公立大学

SHUNAN UNIVERSITY

〒745-8566

山口県周南市学園台 843-4-2

TEL 0834-28-0411 (代)

FAX 0834-28-8790

プレスリリース

令和 7 年 4 月 30 日発信

報道関係 各位

「赤ちゃん模型を動かしたい！」

本学看護学科と徳山工業高等専門学校の連携プロジェクト始動

このたび周南公立大学では、徳山工業高等専門学校と連携し、看護教育の現場で活用される「赤ちゃん人形」の開発プロジェクトを開始することになりました。目的は、より臨場感のあるシミュレーション学修を実現するための教育用モデルの開発です。

現在、看護学科の実習で使用している赤ちゃん人形は、泣き声や呼吸音などは表現できるとされているものの、身体の動きについては再現されていません。そんな中、より臨場感のあるシミュレーション学修を実現したいという本学看護学科の教員らの構想に、徳山高専の先生方が応えてくださいました。

徳山高専では、機械電気工学科の学生が、授業の一環として課題に取り組んでいただきます。

【プロジェクト第 1 回】

日 時 : 5 月 12 日(月) 10 時 45 分～12 時 00 分

場 所 : 周南公立大学 S1 号館 3 階 臨床系実習室 A

参加者(予定) : 徳山工業高等専門学校 機械電気工学科 教員 2 名、学生 3 名

周南公立大学 人間健康科学部看護学科 教員 1 名、学生 3 名

学生が参加しての初めての打ち合わせとなる今回は、徳山高専の学生に実際の実習現場を見学いただき、課題の共有・意見交換を実施します。その後は、3D プリンターで試作されたパーツを用いた実験や、実用性を高めるための構造設計など、段階的に開発が進む予定です。

この共同プロジェクトでは、現状の課題の解決に取り組むとともに、看護分野と工学分野という他分野の学生が関わることで、双方の視野を広げる経験になることも期待しております。

以上

＜本件に関するお問い合わせ＞

公立大学法人周南公立大学 経営企画部経営企画課広報室

TEL : 0834-28-6880

E-mail : koho@shunan-u.ac.jp