



建築生産系国際ワークショップ(マレーシアワークショップオンライン)

実施期間	実施国	共同実施機関	対象	参加者	本学担当教員
2021年10月09日 ~2021年10月16日	日本	トゥンク・アブドゥル・ラーマン大学	<ul style="list-style-type: none"> ・建築学科 ・建設工学専攻 ・学部3年生 ・学部4年生 ・修士1年生 ・修士2年生 	(芝浦工業大学) 学生20名、バイト2名、教員2名 (トゥンク・アブドゥル・ラーマン大学) 学生14名、教員1名	志手 一哉(建築学科) 蟹澤 宏剛(建築学科)

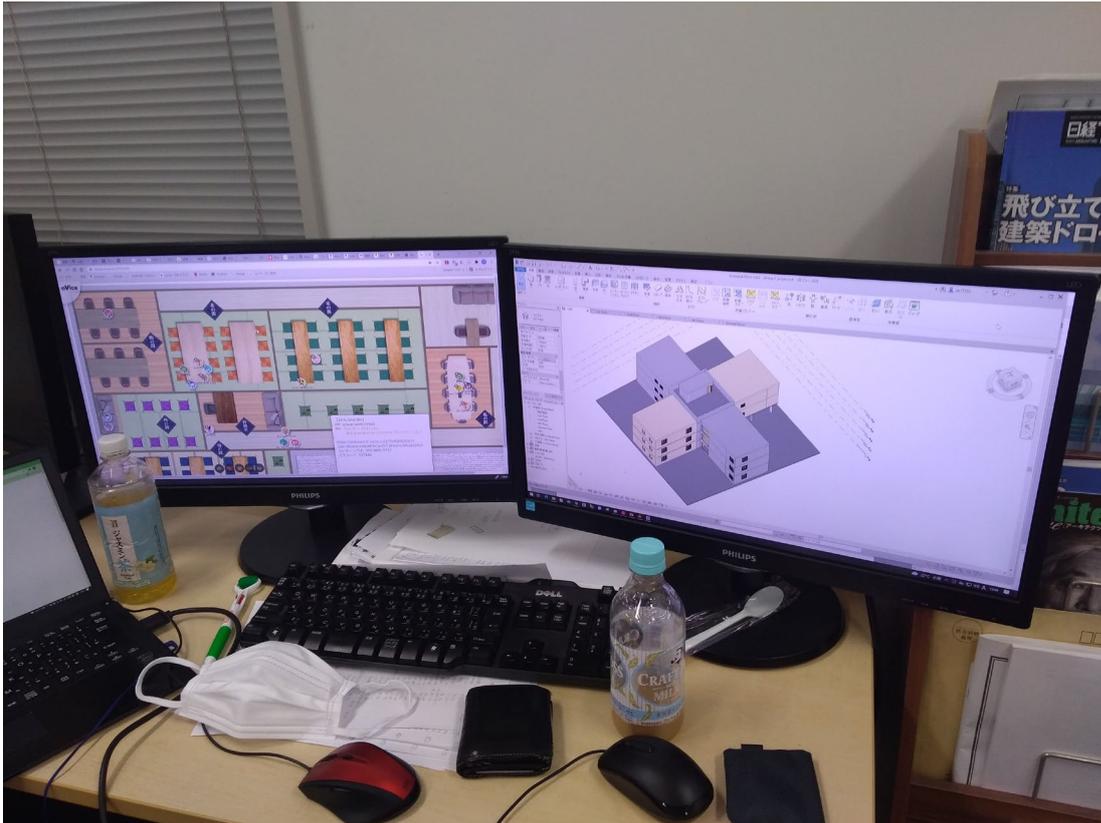


図1 作業の様子

10月9日~16日の8日間で、建築学科と建築学専攻の学生とUTARの学生が4つのチームを組み、PPVC構法を想定した集合住宅のデザインと施工方法をBIMで検討するオンラインWSを実施した。様々なツールを使いこなし、コミュニケーションや共同作業が活発に行われた。BIM、建設労働安全衛生に関する講義、豊洲キャンパス新校舎建設工事のオンライン見学も行われ、建築生産系gPBLらしい取り組みとなった。最終発表ではどのチームも素晴らしい成果を報告した。

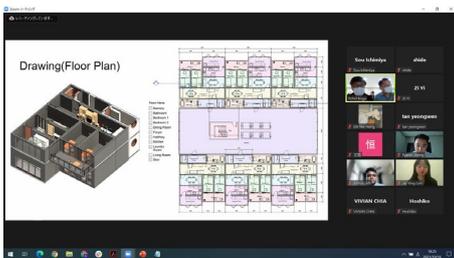


図2 発表会の様子



図3 発表会の様子

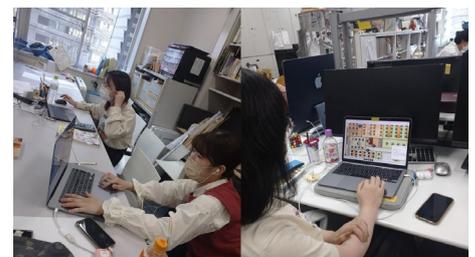


図4 作業の様子