



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีระ เหมืองสิน

Asst. Prof. Veera Muangsin

งานวิจัยที่กำลังดำเนินงานอยู่

โครงการ Rama IV

ความเชี่ยวชาญหรือประเด็นที่สนใจ

Data Science, Spatial Analytics, Scientometrics, High-Performance Computing



ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
คณะวิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน
กรุงเทพมหานคร 10330



02-2186981



089-7726981



Veera.M@chula.ac.th

ผลงานที่สำคัญ (หนังสือ ตำรา บทความทางวิชาการ รายงาน
การวิจัย ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ
สิ่งประดิษฐ์ การออกแบบ ผลิตภัณฑ์)

1. Thavorn, J., Gowanit, C., Muangsin, V., Muangsin, N.,
“Collaboration Network and Trends of Global
Coronavirus Disease Research: A
Scientometric Analysis”, IEEE Access, 2021, 9,
pp. 45001–45016.
2. L. Tongsinoot, V. Muangsin, “Exploring Home and
Work Locations in a City from Mobile Phone
Data”, IEEE 15th International Conference on
Smart City, 2017.
3. N. Watthanasutthi, V. Muangsin, “Generating
Synthetic Population at Individual and
Household Levels with Aggregate Data”, The
13th International Joint Conference on
Computer Science and Software Engineering
(JCSSE2016), 2016.
4. P. Srivihok, K. Honda, A. Ruangrassamee, V.
Muangsin, P. Naparat, P. Foytong, N.
Promdumrong, P. Aphimaeteethomrong, A.

Intavee, J.E. Layug and T. Kosin,
“Development of an online tool for tsunami
inundation simulation and tsunami loss
estimation”, Continental Shelf Research, Vol.
79, 2014, pp. 3-15.

