

# Application of Machine Learning for Big Data Analysis in Astronomy (XXXX XXXXXXXX XXXXXX XX)

*Thursday, 7 November 2019 14:50 (20 minutes)*

XXXX XX XXX XXX XX, XX XXX XX XX XXX XXX XX XXXXXXX XXX, XXX XXXXX XX XX XX XXXX XXX XXX XX. XXX XX XX XXX XX XXXX, XXXXXXX XXX XX XXX XX, XX, XXX XX XX XXX XXX XX. XXX XXXX XX XXX XXX XXX XX XX XXXXXXX, XXXXXXX XXX XXX XXXX XX, XX, XXX XXXX XXX XXX XX XXX. XX XXXXXXX XXX XXXX clustering, anomaly detection, classification, regression, recommendation XXX XXXX XXXXXXX XXX XXXX XXXX, XX XXXX XX ensemble learning, multi-task learning XX XXX XXX XXXXX XX. XXXX XXX X XXX XX XXXXXXX XXX XX XXXXXXX XX XXX XXX XXX XXXX.

**Presenter:** Dr SHIN, Min-Su (KASI)

**Session Classification:** Invited talks - Physics and Astronomy 1-1