

University College London

UCL Course	Title	Purdue Equivalent	Credits	Requirement Fulfilled
CENG 1002	Thermodynamics	CHE 21100	4	CHE Core
CENG 2002	Mass Transfer Operation	CHE 30600	3	CHE Core
CENG 204P	Separation Processes I	CHE 30600	4	CHE Core
CENG 206P	Chemical Reaction Engineering I	CHE 34800	4	CHE Core
CENG 0012	Chemical Reaction Engineering I	CHE 34800	4	CHE Core
CENG 3003	Chemical Reaction Engineering	CHE 34800	4	CHE Core
CENG 1001	Transport Processes I	CHE 37700	4	CHE Core
BENG 0015	Heat and Mass Transfer in Bioprocesses	CHE 37800	4	CHE Core
BENG 204P	Heat and Mass Transfer	CHE 37800	4	CHE Core
CENG 203P	Process Heat Transfer	CHE 37800	4	CHE Core
CENG 2006	Process Heat Transfer	CHE 37800	4	CHE Core
CENG 0020	Advanced Safety and Loss Prevention	CHE 42000	3	CHE Core
CENG 305P	Advanced Safety and Loss Prevention	CHE 42000	4	CHE Core
CENG 3001	Process Dynamics and Control	CHE 45600	3	CHE Core
CENG 205P	Particulate Systems and Separation Process	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 0013	Process Design Principles	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 207P	Process Design Principles	CHE 49700	4	CHE Selective
CENG 2001	Experimentation	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG M03P	Electrochemical Engineering & Power	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG M010	Energy Systems and Sustainability	CHE 49700	4	CHE Selective
CENG 2003	Process Engineering	CHE 49700	4	CHE Selective
BENG M011	Integrated Biochemical Engineering Design	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 0006	Computational Modeling and Analysis	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 0026	Energy Systems and Sustainability	CHE 49700	4	CHE Selective
CENG 3007	Advanced Material Processes & Product Engineering	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 2007	Particulate Systems and Sep Process	CHE 49700	3	CHE Selective
CENG 2007	Particulate Systems & Separation Processes	CHE 53600	3	CHE Selective

Loughborough University

LU Course	Title	Purdue Equivalent	Credits	Requirement Fulfilled
15CGB013	Plant Engineering	CHE 49700	3	CHE Selective
15CGB019	Particle Technology	CHE 49700	3	CHE Selective
15CGB021	Food Engineering	CHE 49700	3	CHE Selective
15CGC033	Research Project	CHE 41100	3	CHE Selective