

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกมหาวิทยาลัยที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ แล้ว

ที่	ชื่อ-นามสกุล	สาขาที่เชี่ยวชาญ	ต้นสังกัด	ผ่านเกณฑ์ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
1	Professor Weldon Lodwick	fuzzy sets, generalized uncertainty, optimization	Mathematical and Statistical Sciences College of Liberal Arts and Sciences University of Colorado, ประเทศสหรัฐอเมริกา	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
2	Professor Dr. Partha Lahiri	Small Area Estimation Survey Statistics, Data Linkage, Big Data, Resampling Methods, Bayesian Methods, and Synthetic Data	Joint Program in Survey Methodology University of Maryland, College Park	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
3	รศ.ดร.จุลิน ลิคะสิริ	discrete/combinatorics optimization, mathematical modelling	ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
4	รศ.ดร.เสน่ห์ รุจิวรรณ	Mathematical Finance, Stochastic Modeling, Parameter Estimation	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
5	รศ.ดร.ชวลิต จินอนันต์	Linear programming, Integer programming, Network optimization,	Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University - Rangsit Campus	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
6	รศ.ดร.วิทวัชร โฆษิตวัฒน์ฤกษ์	Low-density parity-check (LDPC) codes, lattice codes, and relationships between universal codes and number systems	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (พญาไท)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
7	รศ.ดร.วิชัย วิทยาเกียรติเลิศ	Applied mathematics, Financial mathematics	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
8	รศ.ดร.จิรัชย์ พุทธกุลสมศิริ	Applied operations research, Data mining, Production planning and control, Systems simulation, and Engineering economics analysis, Logistics & supply chain management	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบการผลิต สถาบันเทคโนโลยีสีรินธร ม.ธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
9	รศ.ดร.ธวิกานต์ ตรียะประเสริฐ	สมการเชิงอนุพันธ์	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
10	รศ.ดร.ตรีณัฐ สายทอง	- Systems biology and bioinformatics in plant metabolism - Biological network construction from high-	หลักสูตรสาขาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (วิทยาเขตบางขุนเทียน)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก

ที่	ชื่อ-นามสกุล	สาขาที่เชี่ยวชาญ	ต้นสังกัด	ผ่านเกณฑ์ผู้ทรงคุณวุฒิ ภายนอก
		throughput data - Mathematical modelling & omics data integration		
11	รศ.ดร.บุษบา ฤกษ์อำนวยโชค	Molecular Oncology, Forensic Genetics, Cytogenetics	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี ภาควิชาพยาธิวิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
12	รศ.ดร.อภิชาติ ศุภธณี	Bioinformatics, Machine Learning, Data Mining	ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัย พระจอมเกล้าพระนครเหนือ	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
13	รศ.ดร.ศุภวงศ์ ท้าวรอบ	Data Mining, Information Retrieval, Machine Learning, Collaborative and Social Computing, Hospital Information System, Document Management and Text Processing	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
14	รศ.ดร.พรทรัพย์ พรสวัสดิ์	Numerical Mathematics, Mathematical Modeling	ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
15	ผศ.ดร.ดาวูด ทองทา	Real Analysis, Financial Mathematics, Probability Theory	ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี (วิทยาเขตบางมด)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
16	ผศ.ดร.ธิดาพร ศุภภากร	Generalized Linear and Mixed Model	ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
17	ผศ.ดร.วรเวทย์ ลีลาอภิรดี	Linear system under uncertainty / Optimization problems	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
18	ผศ.ดร.สายชล ใจเย็น	Artificial Neural Networks, Machine Learning, Deep Learning, AI	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี (บางขุนเทียน)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
19	ผศ.ดร.ณภัทร รุจิรโพบูลย์	Operations Research, Risk Analytics, Optimization	National University of Singapore (NUS) ประเทศสิงคโปร์	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
20	ผศ.ดร.สิขรินทร์ อยู่คง	Mathematical Physics, Quantum Mechanics and Quantum Information, and Theoretical Condensed Matter	วิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระดับรากฐาน มหาวิทยาลัยนเรศวร	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
21	ผศ.ดร.เสาวลักษณ์ กัลปณู	- Systems biology and bioinformatics in plant	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท

ที่	ชื่อ-นามสกุล	สาขาที่เชี่ยวชาญ	ต้นสังกัด	ผ่านเกณฑ์ผู้ทรงคุณวุฒิ ภายนอก
	ลักษณะ	metabolism - Systems biology and bioinformatics in metabolism of pathogen - Genome-scale metabolic network reconstruction - Transcriptional regulatory network reconstruction - Structural analysis of biochemical networks	พระจอมเกล้าธนบุรี	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
22	ผศ.ดร.ชุมพล บุญคุ้มพรภัทร	Pattern Recognition, Data Science	ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
23	ผศ.ดร.เอื้ออารี บุญเพิ่ม	Linear Programming; Operations research	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ศูนย์รังสิต)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
24	ผศ.ดร.ไตรทศ งามปิติพันธ์	Black hole, General Relativity, and Quantum Mechanics	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
25	ผศ.ดร.อุดมศักดิ์ รักรวงษ์วาน	คณิตศาสตร์การเงิน, portfolio optimization, indifference pricing, utility optimization, swaps pricing	ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท
26	ผศ.ดร.มณฑิรา ดวงสาพล	Probability Theory, Statistical inference, Bayesian Statistics	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
27	ผศ.ดร.อุทุมพร ปณิธานะรักษ์	Biostatistics, Applied Statistics, Design of Experiment	ภาควิชาชีวสถิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
28	ดร.ศิโรจน์ ศิริทรัพย์	Industrial and Environmental Modeling and Analysis, Data assimilation, uncertainty quantification and PDE-constrained optimization, Stochastic modeling and time series analysis	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
29	ดร.สุรียา นัฏสูภักพงษ์	Computer Simulation and virtual Environment for training, physically based Modeling, Computer vision, Computer Graphics and artificial Intelligence	สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (วิทยาเขตบางมด)	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
30	ดร.ระวี สุวรรณเดโชไชย	Applied Operations Research, Logistics and Supply Chain Management, Joint Pricing and Inventory Models	ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก

ที่	ชื่อ-นามสกุล	สาขาที่เชี่ยวชาญ	ต้นสังกัด	ผ่านเกณฑ์ผู้ทรงคุณวุฒิ ภายนอก
31	ดร.บำรุง พ่วงเกิด	Computational Rheology , Non-Newtonian Fluid Mechanics	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
32	อ.ดร.เปรม จันทร์สว่าง	Neural Networks and Machine Learning, Data mining, Multivariate Analysis	ภาควิชาสถิติ คณะขอนแก่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก
33	อ.ดร.กิตติศักดิ์ ชุมพงค์	Financial Mathematics, Stochastic Process, Probability Theory	ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่	<input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.โท <input checked="" type="checkbox"/> ระดับ ป.เอก