

Objektif Pendidikan Program (PEO), Ekonomi

Program Educational Objectives (PEO) – Economics

PEOs	PEO Statement
PEO1	<i>Berkebolehan dalam mengintegrasikan konsep, teori, kaedah dan pengetahuan ekonomi terkini dalam menjalankan penyelidikan yang berkualiti berasaskan bukti yang menyumbang kepada kesejahteraan masyarakat setempat dan sejagat.</i> Capable of integrating contemporary economic concepts, theories, methods, and knowledge in conducting high-quality, evidence-based research that contributes to the well-being of local and global communities.
PEO2	<i>Berkemahiran dalam menganalisis permasalahan ekonomi secara kritis dan tepat serta berupaya meneroka penyelesaian secara kreatif dan inovatif menerusi pelbagai platform digital yang terkini.</i> Skilled in critically and accurately analyzing economic problems and capable of exploring creative and innovative solutions through various modern digital platforms.
PEO3	<i>Mengamalkan nilai profesional, kelestarian dan beretika dalam melaksanakan tanggungjawab mereka kepada majikan, masyarakat dan negara.</i> Practices professionalism, sustainability, and ethical values in fulfilling responsibilities to employers, society, and the nation.
PEO4	<i>Mempunyai kemahiran komunikasi yang efektif dan berkeyakinan dalam menyampaikan ilmu secara lisan dan bertulis, serta berupaya mengaplikasi set minda dan kemahiran keusahawanan sebagai ahli ekonomi dalam menjalankan penyelidikan.</i> Possesses effective communication skills and confidence in conveying knowledge both orally and in writing, and is able to apply an entrepreneurial mindset and skills as an economist in conducting research.
PEO5	<i>Berkebolehan dalam meneroka ilmu baharu dan menjalin kolaborasi rentas bidang yang memberi impak kepada pembangunan dan kelestarian sosio-ekonomi masyarakat dan negara.</i> Able to explore new knowledge and establish cross-disciplinary collaborations that contribute to the development and socio-economic sustainability of communities and the nation.

PEO of Master of Social Science in Economics
Mapping of Program Educational Objectives (PEO)
with IEG and the HEBAT Agenda

	Pemikir Thinker (T)	Seimbang Balanced (B)	Keusahawanan Entrepreneurial (E)	Artikulasi Articulate (A)	Holistik Holistic (H)
	IEG1	IEG2	IEG3	IEG4	IEG5
PEO1	√	√			
PEO2	√	√			
PEO3		√			√
PEO4			√	√	√
PEO5				√	√

**Programme Learning Outcomes (PLO) statement for the
Master of Social Science (**Economics**)**

PLOs	PLO Statement
PLO1	<i>Menunjukkan pengetahuan lanjutan dalam teori ekonomi dan dasar awam dalam konteks isu dan permasalahan ekonomi semasa.</i> Demonstrates advanced knowledge in economic theory and public policy in the context of current economic issues and challenges.
PLO2	<i>Memantapkan kemahiran pemikiran saintifik dan kritikal dalam mentafsir data dan menilai situasi ekonomi, seterusnya mencadangkan penyelesaian alternatif yang relevan terhadap masalah ekonomi yang kompleks.</i> Strengthens scientific and critical thinking skills in interpreting data and evaluating economic situations, and subsequently proposes relevant alternative solutions to complex economic problems.
PLO3	<i>Mengaplikasi kemahiran teknikal dalam menganalisis serta mentafsir data bagi menyelesaikan masalah ekonomi.</i> Applies technical skills in analyzing and interpreting data to solve economic problems.
PLO4	<i>Mempamerkan kebolehan untuk bekerjasama secara berkesan dengan pelbagai pemegang taruh/pihak berkepentingan dalam melaksanakan penyelidikan.</i> Demonstrates the ability to collaborate effectively with various stakeholders in conducting research.
PLO5	<i>Mempamerkan kemahiran komunikasi lisan dan penulisan yang jelas dalam menyampaikan dapatan penyelidikan kepada pelbagai pihak.</i> Demonstrates clear oral and written communication skills in conveying research findings to diverse audiences.
PLO6	<i>Mempamerkan kecekapan penggunaan teknologi digital dan perisian yang bersesuaian untuk menganalisis data dan mengukuhkan dapatan penyelidikan. ngaplikasikan teknologi digital dan pengurusan data dalam proses penyelidikan dan penyebaran ilmu.</i> Demonstrates proficiency in using digital technologies and appropriate software to analyze data and strengthen research findings.
PLO7	<i>Mendemonstrasikan keupayaan menggunakan kemahiran analisis data secara efektif dalam menyelesaikan masalah ekonomi melalui pendekatan kuantitatif.</i> Demonstrates the ability to effectively apply data analysis skills to solve economic problems using quantitative approaches.

PLO8	<i>Menerapkan nilai kepemimpinan dan akauntabiliti dalam merancang, mengurus dan melaksanakanpenyelidikan dalam bidang ekonomi.</i> Applies leadership and accountability values in planning, managing, and conducting research in the field of economics."
PLO9	<i>Mempamerkan komitmen terhadap pembelajaran sepanjang hayat dan pembangunan sendiri dalambidang ekonomi.</i> Demonstrates a commitment to lifelong learning and self-development in the field of economics.
PLO10	<i>Mengaplikasikan ilmu keusahawanan dalam mengenal pasti peluang serta melaksanakan projek yang berkaitan dengan bidang ekonomi.</i> Applies entrepreneurial knowledge to identify opportunities and implement projects related to the field of economics.
PLO11	<i>Mengintegrasikan prinsip etika, nilai kemanusiaan dan tanggungjawab sosial dalam Mempamerkanetika dan profesionalisme dalam pelaksanaan tugas dan projek penyelidikan dalam bidang ekonomi.</i> Demonstrates ethics and professionalism in carrying out tasks and research projects in the field of economics.

**Matriks Hasil Pembelajaran Program (PLO) terhadap
Objektif Pendidikan Program (PEO)**

**Programme Learning Outcomes (PLO) Mapping Matrix to
Programme Educational Objectives (PEO)**

USM Programme Learning Outcomes (PLO)	Programme Educational Objectives (PEO)				
	PEO 1	PEO 2	PEO 3	PEO 4	PEO 5
PLO 1	√				
PLO 2	√				
PLO 3		√			
PLO 4					√
PLO 5				√	
PLO 6		√			
PLO 7		√			
PLO 8			√		
PLO 9					√
PLO 10				√	
PLO 11			√		

**PEMETAAN MATLAMAT PENDIDIKAN INSTITUSI VS. OBJEKTIF PENDIDIKAN PROGRAM (PEO)
&
MATLAMAT PENDIDIKAN INSTITUSI VS. HASIL PEMBELAJARAN PROGRAM (PLO)**

**Jadual 1.10: Pemetaan PLO kepada descriptor MQF 2.0
(Economics-Sarjana)**

PLO MQF 2.0 (Kemahiran Insaniah)	PLO USM	Penyataan PLO
Kluster 1 (Pengetahuan dan Pemahaman)	PLO1	<i>Menunjukkan pengetahuan lanjutan dalam teori ekonomi dan dasar awam dalam konteks isu dan permasalahan ekonomi semasa.</i> Demonstrates advanced knowledge of economic theory and public policy in the context of current economic issues and challenges.
Kluster 2 (Kemahiran Kognitif)	PLO2	<i>Memantapkan kemahiran pemikiran saintifik dan kritikal dalam mentafsir data dan menilai situasi ekonomi, seterusnya mencadangkan penyelesaian alternatif yang relevan terhadap masalah ekonomi yang kompleks.</i> Strengthens scientific and critical thinking skills in interpreting data and evaluating economic situations, and subsequently proposes relevant alternative solutions to complex economic problems.
Kluster 3a (Kemahiran Praktikal)	PLO3	<i>Mengaplikasi kemahiran teknikal dalam menganalisis serta mentafsir data bagi menyelesaikan masalah ekonomi.</i> Applies technical skills in analyzing and interpreting data to solve economic problems.
Kluster 3b (Kemahiran Interpersonal)	PLO4	<i>Mempamerkan kebolehan untuk bekerjasama secara berkesan dengan pelbagai pemegang taruh/pihak berkepentingan dalam melaksanakan penyelidikan.</i> Demonstrates the ability to collaborate effectively with various stakeholders in conducting research.
Kluster 3c (Kemahiran Komunikasi)	PLO5	<i>Mempamerkan kemahiran komunikasi lisan dan penulisan yang jelas dalam menyampaikan dapatan penyelidikan kepada pelbagai pihak.</i> Demonstrates clear oral and written communication skills in presenting research findings to diverse audiences.
Kluster 3d (Kemahiran Digital)	PLO6	<i>Mempamerkan kecekapan penggunaan teknologi digital dan perisian yang bersesuaian untuk menganalisis data dan mengukuhkan dapatan penyelidikan.</i> Demonstrates proficiency in using digital technologies and appropriate software to analyze data and enhance research findings.
Kluster 3e (Kemahiran Numerasi)	PLO7	<i>Mendemonstrasikan keupayaan menggunakan kemahiran analisis data secara efektif dalam menyelesaikan masalah ekonomi melalui pendekatan kuantitatif.</i> Utilize quantitative and qualitative data analysis and interpretation skills to demonstrate the ability to effectively apply data analysis skills to solve economic problems using quantitative approaches.
Kluster 3f (Kepimpinan, Autonomi dan Tanggungjawab)	PLO8	<i>Menerapkan nilai kepimpinan dan akauntabiliti dalam merancang, mengurus dan melaksanakan penyelidikan dalam bidang ekonomi.</i> Applies leadership and accountability values in planning, managing, and conducting research in the field of economics.
Kluster 4a (Kemahiran Personal)	PLO9	<i>Mempamerkan komitmen terhadap pembelajaran sepanjang hayat dan pembangunan sendiri dalam bidang ekonomi.</i> Demonstrates a commitment to lifelong learning and self-development in the field of economics.
Kluster 4b (Kemahiran Keusahawanan)	PLO10	<i>Mengaplikasikan ilmu keusahawanan dalam mengenal pasti peluang serta melaksanakan projek yang berkaitan dengan bidang ekonomi.</i> Applies entrepreneurial knowledge to identify opportunities and implement projects related to the field of economics.
Kluster 5 (Etika dan Profesionalisme)	PLO11	<i>Mempamerkan etika dan profesionalisme dalam pelaksanaan tugas dan projek penyelidikan dalam bidang ekonomi.</i> Demonstrates ethics and professionalism in carrying out tasks and research projects in the field of economics.