

# VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY STUDY MODULE CARD

## Department of Economics Engineering

### A dalis

Modulio pavadinimas  
**Globali ekonomika**

Module title  
**Global Economics**

<b>Modulio grupė</b>	Studijų dalyko
<b>Modulio blokas</b>	Mokslo krypties doktorantūros komiteto nustatyti dalykai
<b>Priklausomybė</b>	Katedros

<b>Mokslo krypties ir srities kodas</b>		<b>Studijos</b>
<b>S 004</b>	<b>S 000</b>	<b>Doktorantūros</b>

<b>Module code</b>					<b>Credits</b>		<b>Form of evaluation</b>	
Faculty	Department	B, A, M, I, D	Module No.*		Total	Iš jų: KD, KS, KP		I, E1, E2, E, BE, BD, TD, A KD, KS, KP
V	V	E	I	D	19002	9	0	E

\* modulio registracijos numeris katedroje

Studijų forma	Paskaitoms	Lab. darbams	Pratyboms	Aud. darbui	Sav. darbui	Iš viso
Nuolatinės studijos	F	64	0	32	96	144
Iššūkinės studijos	I					

#### Modulio tikslas

Suteikti žinių apie globalią ekonomiką ir įgyti gebėjimų atlikti mokslinius tyrimus, skirtus globalizacijai ir globalios ekonomikos plėtrai

#### Aim of module

To provide the knowledge about the global economy and acquire the abilities to conduct the scientific research on globalization and global economic development

#### Suteikiamos žinios ir gebėjimai

Yra įgyjamos žinios apie šiuolaikinę globalią ekonomiką, jos raidos dėsningumus ir tendencijas. Kompleksiškai išnagrinėjamos klasikinės ir naujausios teorijos, skirtos globalizacijai, yra ugdomi gebėjimai analizuoti, vertinti ir pritaikyti perspektyvias teorines globalios ekonomikos koncepcijas bei pažangius požiūrius į globalios ekonominės raidos procesus. Yra išugdomi gebėjimai atlikti mokslinius tyrimus, skirtus reaguoti į globalizacijos bei į globalios ekonomikos raidos nulemiamus iššūkius ir problemas.

#### Provided knowledge and skills

The knowledge about contemporary global economy, its development patterns and trends are acquired. Classical and contemporary theories of globalization, as well as promising theoretical concepts of global economics and advanced approaches to global economic development processes are comprehensively examined and compared. The abilities to conduct scientific research on the processes of globalization and the global economic development are developed.

#### Modulio anotacija

Modulis apima kompleksines studijas, skirtas globalizacijos procesams ir globaliai ekonomikai. Prioritetas teikiamas tokioms temoms ir klausimams: 1. Globalizacija ir globali ekonomika kaip mokslinio pažinimo ir tyrimo objektai. Globalizacijos ir globalios ekonomikos teorijos, jų įvairovė; 2. Globalios rinkos. Tarptautinė prekyba, tarptautinės investicijos, mokslo ir technologijų pažanga bei technologijų perdavimas globalios ekonomikos raidos procesu sistemoje. Darbo rinkos ir darbo jėgos migracija ekonomikos globalizacijos sąlygomis. Socialine raida, aplinkos apsauga, nacionalinio bei tarptautinio saugumo stiprinimas ekonomikos globalizacijos sąlygomis; 3. Tarptautinės organizacijos ir jų veikla globalizacijos ir globalios ekonomikos plėtojimo išūkiu kontekste.

#### Module annotation

The module includes integrated studies on globalization processes and the global economy. Priority is given to topics and issues such as: 1. Globalization and the global economy as the objects of the scientific cognition and research. Theories of globalization and global economics, their diversity; 2. Global markets. International trade, international investment, scientific and technological progress and technology transfer in the system of the global economic development processes. The labor migration and the global labor market development in the context of the processes of economic globalization. Social development, environmental protection and the strengthening of national and international security under conditions of economic globalization; 3. International organizations and their activities in the context of the processes of globalization and the development of the global economy.

#### Literature (author, title of publication, publisher, year)

- Acocella, N. 2005. Economic policy in the age of globalization - Oxford University Press, 470 p.
- Allen, R.C. 2011. Global economic history: a very short introduction - Oxford University Press
- Baldwin, R.; Wyplosz, C. 2015- The economics of European integration. - McGraw-Hill
- Barkin, J.S. 2013. International organization. theories and institutions - Palgrave Macmillan, 198 p.
- Carbaugh, R. 2010. Global economics. South-Western Cengage Learning, 602 p.
- Carbaugh, R. 2013. Contemporary economics: an applications approach: 7th Edition. Routledge. 480
- Chase, R. 2015 How people and platforms are inventing the collaborative economy and reinventing capitalism.- Peers Inc. 304 p.
- Chlivickas, E.; Melnikas, B. 2016. Viešasis valdymas: aktualijos ir sprendimai globalizacijos ir žinių visuomenės kūrimo sąlygomis. Vilnius, Technika, 584 p.
- Daniels, R., van Hoose D.D. 2014. Global economic issues and policies - Routledge, 508 p.
- Davies, M., Woodward, R. 2014. International organizations. a companion - Edward Elgar, 704 p.

11. Davies, R. 2015. Economics: making sense of the modern economy. The Economist. 304 p.
12. Dreher, A. 2008. Measuring globalisation : gauging its consequences /Axel Dreher, Noel Gaston, Pim Martens. New York (N.Y.) : Springer.
13. Gutner, T. 2017. International organizations in world politics- CQ Press, 304 p.
14. The Handbook of globalization. Ed.J.Michie. 2011 - Edward Elgar, 560 p.
15. Harary, Y.N. 2016 - Sapiens. Glausta žmonijos istorija. Vilnius, Kitos knygos, 414 p.
16. Harary, Y.N. 2018 - Homo deus. Glausta rytojaus istorija. Vilnius, Kitos knygos, 392 p.
17. Harary, Y.N. 2019 - 21 pamoka XXI amžiui . Vilnius, Kitos knygos, 384 p.
18. Heukelom, F. 2014. Behavioral economics: a history. New York, NY: Cambridge University Press. 223 p.
19. Hubbard, G.; Kane, T. 2014. Balance: the economics of great powers from Ancient Rome to modern America.- Simon & Schuster. 368 p.
20. Hung, H. 2015. The China boom: why China will not rule the world. - Columbia University Press. 264 p.
21. Hurd, I. 2011. International organizations. politics, law, practice - Cambridge University Press, 278 p.
22. Kohler, G. 2007. Global economics: an introductory course - Nova Science Publishers Inc, 111 p.
23. Kolodko, G. W. 2014. Whither the world: the political economy of the future: Volume 1. Palgrave Macmillan. 236 p.
24. Krugman, P. 2013. End this depression now! W. W. Norton & Company. 288 p.
25. Marshall, T. 2018 - Geografijos įkaltai. Dešimt žemėlapių, pasakančių viską, kas lemia pasaulio politiką - Vilnius, Tyto Alba, 328 p.
26. McEachern W. A. 2012. Contemporary economics (Social studies solutions): 3rd Edition. South-Western Educational Pub. 768 p.
27. Melnikas, B. 2013. Žiniomis grindžiamos visuomenės kūrimas: globalizacija, darni plėtra, ekonominiai sprendimai Vilnius, Vilniaus universiteto leidykla, 2013- 544 p.
28. Melnikas, B. 2014. Tarptautinis verslas: inovacijos ir žinių ekonomikos kūrimas : vadovėlis -- Vilnius : Technika, 2014. -- 463 p.
29. Melnikas, B., Banelienė, R. et al. 2018. Intelektinis potencialas: globalizacija ir žiniomis grindžiamos visuomenės kūrimas : Vilnius, Technika, 432 p.
30. Mishkin, F. 2013. The economics of money, banking, and financial markets. 10th ed. Harlow: Pearson, 726 p.
31. Molle, W. 2003. Global economic institutions - Routledge
32. Pease, K.K. 2003, 2015. International organizations.- Routledge, 366 p.
33. Range, T., Schwochow, J. 2018. The global economy as you've never seen it: 99 ingenious infographics that put it all together - New York, The Experiment, 2010 p.
34. Reich R. B. 2015. Saving capitalism: for the many, not the few. Knopf. 304 p.
35. Reiss, J. 2013. Philosophy of economics: a contemporary introduction. Routledge. 352 p.
36. Rifkin, J. 2012 Trečioji pramonės revoliucija. Kaip lateralinės jėgos keičia energetiką, ekonomiką ir visą pasaulį. -Vilnius, Eugrimas, 336 p.
37. Spilbury R. 2018. Global economy. Raintree, 80 p.
38. Stiglitz, J. E. 2013. The price of inequality: how today's divided society endangers our future. W. W. Norton & Company. 560 p.
39. Understanding NATO in the 21 st century: alliance strategies, security and global governance, 2014. - Ed.G.P.Herd, J.Kriendler - Routledge, 288 p.
40. Verhofstadt, G. 2018. Paskutinis Europos šansas: Idealo paieškos - V., Tyto alba, 383 p.
41. Veseth, M. et al., 2002. The rise of the global economy. Ed. M. Veseth,- The New York Times. 20th century in Review - Fitzroy Dearborn Publishers, 595 p.
42. Wolf, M. 2014. The shifts and the shocks: what we've learned-and have still to learn from the financial crisis.- Penguin Press. 496 p.
43. Die Welt im Jahr 2035 gesehen von der CIA. Das Paradox des Fortschritts - Muencheën, Verlag C.H. Beck, 2017 - 320 S.

#### Savarankiško darbo turinys

Užduoties pavadinimas	Sav. darbo apimtis vienai užduočiai				Užduočių skaičius				Iš viso valandų				
	Rėžis	Priimta				NL(S)	I(S)	I(T)	NL(T)	NL(S)	I(S)	I(T)	NL(T)
		NL(S)	I(S)	I(T)	NL(T)								
Kitos savarankiškos studijos	1-200	48				1				48			
Mokslinis seminaras	20-60	30				1				30			
Referatas	8-24	25				1				25			
Pasirengimas atsiskaitymui	16-40	41				1				41			

#### Savarankiško darbo grafikas

Užduoties tipas		užduoties pateikimo(*) ir atssikaitymo(+) savaitė																			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Nuolatinė	Referatas	*	1																		
		+												1							

**Modulio sudarytojai** (vardas,pavardė)

Eglė Kazlauskienė

Borisas Melnikas

**Module examiners** (name, surname):

Kristina Matuzevičiūtė-Balčiūnienė

Viktorija Skvarciany

**Katedros vedėjas** (vardas, pavardė):

Daiva Jurevičienė

**Doktorantūros komisijos nutarimas**

1. Modulis atestuojamas				
2. Modulis skirtas mokslo krypčiai:	<b>Ekonomika</b>			
3. Modulio atestacija galioja: nuo	2024-09-01		iki	2029-08-31

**Modulį atestavo**

**Mokslo krypties doktorantūros komisijos pirmininkas** (vardas, pavardė)

Rima Tamošiūnienė

Data

2024-09-26

# VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY STUDY MODULE CARD

**Ekonomikos inžinerijos katedra**

## B dalis

Modulio pavadinimas  
**Globali ekonomika**

Module title  
**Global Economics**

Modulio kodas

Kreditai

Atsiskaitymo forma

Fakultetas	Katedra	B, A, M, I, D	Modulio Nr.*	Iš viso:	Iš jų: KD, KS, KP	I, E1, E2, E, BE, BD, TD, A	KD, KS, KP		
V	V	E	I	D	19002	9	0	E	

\* modulio registracijos numeris katedroje

Studijų forma	Paskaitoms	Lab. darbams	Pratyboms	Aud. darbui	Sav. darbui	Iš viso	
Nuolatinės studijos	F	64	0	32	96	144	240
Iššęstinės studijos	I						

### List of the Course lecture topics

Lecture topics	Number of hours			
	NL(S)	I(S)	I(S)	NL(T)
1. Globalization and the global economy as the objects of the scientific cognition and research	4			
2. Processes, tendencies and problems of globalization and of the global economic development, their reflection in the contemporary theories, diversity of theoretical	6			
3. Globalization and the development of the global economy as a dynamic system of the complicated phenomena: a historical retrospective and contemporary challenges. The	6			
4. The global transformations and the regularities and peculiarities of globalization. Global economy in the context of the social, economic, political changes and of the	4			
5. International trade in the system of the global economic development processes. The global capital and financial markets. International investment in the system of the global	6			
6. Scientific and technological progress and technology transfer in the system of the global economic development processes. Networking. Modern forms of economic	4			
7. The labor migration and the global labor market development in the context of the processes of economic globalization. Social development and the development of culture,	4			
8. Economic globalization and environmental protection. Economic globalization and strengthening of national and international security	4			
9. International organizations and their activities in the context of the processes of globalization and the development of the global economy. The United Nations, their	6			
10. European integration and the development of the European Union in the context of the challenges and processes of globalization and the global economic development. The	6			
11. Social and economic development in Lithuania in the context of the challenges and processes of globalization and global economic development	4			
12. Globalization in various sectors of the economy: peculiarities and development trends	6			
13. Priorities of the economic studies and of the scientific research on globalization and the development of the global economy	4			
<b>In total:</b>	<b>64</b>			

### List of the Course exercise topics

Lecture topics	Number of hours			
	NL(S)	I(S)	I(S)	NL(T)
1. Processes, tendencies and problems of globalization and of the global economic development, their reflection in the contemporary theories, diversity of theoretical	6			
2. European integration and the development of the European Union in the context of the challenges and processes of globalization and the global economic development	6			
3. Social and economic development in various countries and regions in the context of the challenges and processes of globalization and global economic development (case	6			
4. Globalization in various sectors of the economy: peculiarities and development trends (case studies);	6			
5. Priorities for research and studies on the economic profile of globalization (Research ideas, case studies)	4			
6. Priorities for research and studies of the economic profile for the development of the global economy (Research ideas, case studies)	4			
<b>In total:</b>	<b>32</b>			

**Compilers of the module** (name,surname) **Modulio egzaminuotojai** (vardas, pavardė): **Katedros vedėjas** (vardas, pavardė):

Eglė Kazlauskienė

Kristina Matuzevičiūtė-Balčiūnienė

Daiva Jurevičienė

Borisas Melnikas

Viktorija Skvarciany

### Doktorantūros komisijos nutarimas

1. Modulio atestuojamas			
2. Modulio skirtas mokslo kryptis:	<b>Ekonomika</b>		
3. Modulio atestacija galioja: nuo	2024-09-01	iki	2029-08-31

### Modulį atestavo

**Mokslo krypties doktorantūros komisijos pirmininkas** (vardas, pavardė)

Rima Tamošiūnienė

Data

2024-09-26