

Vážení člen akademické obce

dovoľujeme si vám oznámiť, že naša univerzita sa rozhodla pre implementáciu licencie MATLAB Campus-Wide Suite (CWS). Táto licencia prináša všetkým študentom a zamestnancom prístup ku kompletnej inštalácii systému MATLAB. Spôsob ako si nainštalovať vlastnú licenciu nájdete v dokumente (www2.humusoft.cz/matlab/UJS_onboard.pdf). MATLAB môžete inštalovať na pracovné počítače, na svoje súkromné počítače a aj na počítače v laboratóriách a spoločenských priestoroch univerzity. Podmienkou úspešnej inštalácie je registrácia na stránke <https://www.mathworks.com/mwaccount/> pomocou e-mailu **uj.s.sk**. S licenciou MATLAB CWS získavate prístup aj k týmto službám:

* MATLAB Online - MATLAB vo webovom prehliadači

(<https://www.mathworks.com/products/matlab-online.html>)

* MATLAB Drive - cloudové dátové úložisko s kapacitou 5GB

(<https://www.mathworks.com/products/matlab-drive.html>)

* MATLAB Mobile - MATLAB v mobilnom zariadení

(<https://www.mathworks.com/products/matlab-mobile.html>)

Okrem uvedených služieb máte možnosť absolvovať online kurzy MATLAB Online Training Suite. Po ich úspešnom absolvovaní získavate certifikát. V zozname sa nachádzajú Zoznam kurzov bol rozšírený o 5 nových kurzov so zameraním na matematiku:

* Solving Ordinary Differential Equations with MATLAB

* Introduction to Statistical Methods with MATLAB

* Introduction to Linear Algebra with MATLAB

* Solving Nonlinear Equations with MATLAB

* Introduction to Symbolic Math with MATLAB

Tieto kurzy sú prístupné exkluzívne používateľom licencie MATLAB CWS. Zoznam všetkých online kurzov nájdete na tejto stránke:

<https://matlabacademy.mathworks.com>

Prajeme vám veľa úspechov pri práci s MATLABom.

V tomto momente už nemá zmysel žiadať o testovacie TRIAL licencie, nakoľko CWS pokrýva všetky univerzitné aktivity (s výnimkou komerčných) a preto si prosím inštalujte túto licenciu.

S pozdravom

Dr. habil. RNDr. Peter Csiba, PhD.

administrátor licencie

Campus-Wide Suite MATLAB R2020a

Zoznam produktov

MATLAB	LTE Toolbox	Simscape Driveline
MATLAB Parallel Server	Mapping Toolbox	Simscape Electrical
MATLAB Web App Server	MATLAB Coder	Simscape Fluids
Polyspace Bug Finder	MATLAB Compiler	Simscape Multibody
Simulink	MATLAB Compiler SDK	Simulink 3D Animation
5G Toolbox	MATLAB Report Generator	Simulink Check
Aerospace Blockset	Mixed-Signal Blockset	Simulink Code Inspector
Aerospace Toolbox	Model Predictive Control Toolbox	Simulink Coder
Antenna Toolbox	Model-Based Calibration Toolbox	Simulink Compiler
Audio Toolbox	Motor Control Blockset	Simulink Control Design
Automated Driving Toolbox	Navigation Toolbox	Simulink Coverage
AUTOSAR Blockset	OPC Toolbox	Simulink Design Optimization
Bioinformatics Toolbox	Optimization Toolbox	Simulink Design Verifier
Communications Toolbox	Parallel Computing Toolbox	Simulink Desktop Real-Time
Computer Vision Toolbox	Partial Differential Equation Toolbox	Simulink PLC Coder
Control System Toolbox	Phased Array System Toolbox	Simulink Real-Time
Curve Fitting Toolbox	Polyspace Code Prover	Simulink Report Generator
Data Acquisition Toolbox	Powertrain Blockset	Simulink Requirements
Database Toolbox	Predictive Maintenance Toolbox	Simulink Test
Datafeed Toolbox	Reinforcement Learning Toolbox	SoC Blockset
Deep Learning Toolbox	RF Blockset	Spreadsheet Link
DSP System Toolbox	RF Toolbox	Stateflow
Econometrics Toolbox	Risk Management Toolbox	Statistics and Machine Learning Toolbox
Embedded Coder	Robotics System Toolbox	Symbolic Math Toolbox
Filter Design HDL Coder	Robust Control Toolbox	System Composer
Financial Instruments Toolbox	ROS Toolbox	System Identification Toolbox
Financial Toolbox	Sensor Fusion and Tracking Toolbox	Text Analytics Toolbox
Fixed-Point Designer	SerDes Toolbox	Trading Toolbox
Fuzzy Logic Toolbox	Signal Processing Toolbox	Vehicle Dynamics Blockset
Global Optimization Toolbox	SimBiology	Vehicle Network Toolbox
GPU Coder	SimEvents	Vision HDL Toolbox
HDL Coder	Simscape	Wavelet Toolbox
HDL Verifier		Wireless HDL Toolbox
Image Acquisition Toolbox		WLAN Toolbox
Image Processing Toolbox		
Instrument Control Toolbox		

Zoznam online kurzov (MATLAB Online Training Suite)

- MATLAB Onramp
- Simulink Onramp
- Machine Learning Onramp
- Deep Learning Onramp
- Stateflow Onramp
- MATLAB Fundamentals
- MATLAB for Data Processing and Visualization
- MATLAB Programming Techniques
- MATLAB for Financial Applications
- Machine Learning with MATLAB
- Deep Learning with MATLAB
- Introduction to Symbolic Math with MATLAB
- Solving Nonlinear Equations with MATLAB
- Solving Ordinary Differential Equations with MATLAB
- Introduction to Linear Algebra with MATLAB
- Introduction to Statistical Methods with MATLAB

Zoznam online služieb

- MATLAB Online – MATLAB vo webovom prehliadači
- MATLAB Mobile – MATLAB v mobilnom telefóne (iOS, Android)
- MATLAB Drive – cloud úložisko 5GB
- MATLAB Grader – systém na online testovanie a výučbu s možnosťou prepojenia na CMS (Moodle).

Popis licencie

Akademická licencia určená pre každého študenta a pracovníka univerzity. Dovoľuje neobmedzený prístup k inštalácii MATLAB a k službám uvedeným v tomto zozname. Nástroje sa smú využívať na pedagogickú, výskumnú a publikačnú činnosť. Komerčné využitie nie je dovoľené.