

# ZÁVĚREČNÉ PRÁCE IT4 - LEDEN 2021

## ÚTERÝ 19. LEDNA 2021

Student	Název práce (odkaz na GitHub)	Prezentace (odkaz na YouTube)
Filip Dušek	<a href="#">Dávkovač krmiva</a>	<a href="https://youtu.be/0Emey-71Spo">https://youtu.be/0Emey-71Spo</a>
Jakub Komenda	<a href="#">Thermistor Thermometer</a>	<a href="#">Prezentace (PPTX)</a>
Tomáš Hendrych	<a href="#">Arduino Home-security alarm</a>	<a href="https://youtu.be/ue7sB_bCd5A">https://youtu.be/ue7sB_bCd5A</a>
Daniel Peterek	<a href="#">Hodiny MAX7219</a>	<a href="https://youtu.be/0zJfi2nn2uY">https://youtu.be/0zJfi2nn2uY</a>
Matěj Říčný	<a href="#">OpenCV: Rozpoznávání SPZ</a>	<a href="#">Prezentace (ODP)</a>
Jan Spiška	<a href="#">Detektor deště a vlhkosti s webovou aplikací</a>	<a href="https://youtu.be/mQW1u8YFOQ8">https://youtu.be/mQW1u8YFOQ8</a>
Jakub Vaněk	<a href="#">Řešení problematiky e-shopu pro malé podnikatele</a>	<a href="https://youtu.be/1TkK1kx7-pU">https://youtu.be/1TkK1kx7-pU</a>
David Dumbrovský	<a href="#">Automatické blinkry na motocykl</a>	<a href="https://youtu.be/1ch_eyWnGOc">https://youtu.be/1ch_eyWnGOc</a>
Tomáš Vašek	<b>IFTTT button</b>	
Klára Vavrečková	<a href="#">Webová aplikace Project Hydra</a>	<a href="#">Prezentace (PPTX)</a>
Štěpán Kuzník	<a href="#">Wi-Fi webradio</a>	<a href="https://youtu.be/IGvbpNPJgQ8">https://youtu.be/IGvbpNPJgQ8</a>

## STŘEDA 20. LEDNA 2021

Student	Název práce (odkaz na GitHub)	Prezentace (odkaz na YouTube)
Sabina Šinclová	<a href="#">Webová aplikace Zdravé recepty</a>	
Filip Hluchník	<a href="#">Systém pro monitorování zdravotního stavu pacienta</a>	<a href="https://youtu.be/pOAOWPWIn1g">https://youtu.be/pOAOWPWIn1g</a>
Karel Demel	<a href="#">Alarm</a>	<a href="https://youtu.be/XzP7ngy7zPY">https://youtu.be/XzP7ngy7zPY</a>
Marek Schwan	<a href="#">Webová aplikace On-line skaut</a>	<a href="https://youtu.be/9pCDRxvFYck">https://youtu.be/9pCDRxvFYck</a>
Andreas Piskoř	<a href="#">Distance Warning Device - DWD</a>	<a href="https://youtu.be/C6-1fYivE3Q">https://youtu.be/C6-1fYivE3Q</a>
Svatopluk Kvasnička	<a href="#">RPG hra v Unity</a>	<a href="https://youtu.be/Xb9OriWIJ-g">https://youtu.be/Xb9OriWIJ-g</a>
Petr Pécsi	<a href="#">Automatický zavlažovací systém</a>	<a href="https://youtu.be/FZZMtxzJ6is">https://youtu.be/FZZMtxzJ6is</a>
František Švec	<a href="#">Finanční webová aplikace</a>	<a href="https://youtu.be/4Cn_JxIMBH4">https://youtu.be/4Cn_JxIMBH4</a>
Vojtěch Dohnal	<a href="#">ESP-32 CAM Motion Detection</a>	<a href="#">Prezentace (PDF)</a>
Adam Toška	<a href="#">Webová hudební knihovna ve frameworku Django</a>	<a href="https://youtu.be/PbGkPNQtMGI">https://youtu.be/PbGkPNQtMGI</a>
Ondřej Marek	<a href="#">Dávkovač krmiva</a>	<a href="https://youtu.be/YAcFhnasK3w">https://youtu.be/YAcFhnasK3w</a>
Lukáš Sukeník	<a href="#">Webová stránka Uniosservis.cz</a>	<a href="https://youtu.be/cz-hGRFH_A8">https://youtu.be/cz-hGRFH_A8</a>
Lukáš Jureček	<a href="#">Internetové rádio</a>	<a href="https://youtu.be/yqEdQirUWjo">https://youtu.be/yqEdQirUWjo</a>
Lukáš Korzonek	<a href="#">Aplikace v Pythonu s použitím deep learningu</a>	<a href="#">Prezentace (PPTX)</a>
Petr Krautwurst	<a href="#">Deep learning FlappyBird</a>	<a href="https://youtu.be/9KfBsA4NAHI">https://youtu.be/9KfBsA4NAHI</a>
Samuel Antoš	<a href="#">Deep Q-Learning Pong</a>	<a href="https://youtu.be/GoURqD6xXGw">https://youtu.be/GoURqD6xXGw</a>
Jakub Knappe	<a href="#">7 segment LED display</a>	<a href="https://youtu.be/PnFgB1hCsO4">https://youtu.be/PnFgB1hCsO4</a>
Michal Semenišín	<a href="#">Robotické rameno s využitím Arduina</a>	
Matěj Nešuta	<a href="#">Nástěnka úkolů: back-end</a>	<a href="#">Prezentace (PPTX)</a>
Martin Dzida	<a href="#">Nástěnka úkolů: front-end v React.js</a>	<a href="#">Prezentace (PPTX)</a>