

## OBSAH

<b>VALIDACE PŘÍČIN ÚMRTÍ PACIENTŮ S COVID-19</b> Šárka Daňková, Miroslav Zvolský .....	4
<b>SYSTÉM, KTERÝ SE OSVĚDČIL – JAK DÁL S ONLINE VÝUKOU PO COVIDU</b> Jitka Feberová, Jiří Kofránek, Martin Vokurka .....	8
<b>STROJOVÉ UČENÍ, UMĚLÁ INTELIGENCE A VĚDA O DATECH V BOJI S PANDEMIÍ COVID-19</b> Jan Hendl.....	11
<b>VÝUKOVÝ MATERIÁL NAD NADSTAVBOVOU PLATFORMOU PBPK</b> Michal Huptych, Lenka Lhotská, Jiří Potůček .....	14
<b>ZKUŠENOSTI Z IMPLEMENTACE KYBERNETICKÉHO ZÁKONA V NEMOCNICI</b> Jiří Knápek.....	21
<b>STANDARDIZACE – CESTA K OPEN SOURCE TECHNOLOGIÍM PRO WEBOVÉ SIMULÁTORY</b> Jiří Kofránek, Tomáš Kulhánek .....	25
<b>NÁRODNÍ ZDRAVOTNICKÝ INFORMAČNÍ PORTÁL: ZHODNOCENÍ PILOTNÍHO PROVOZU</b> Martina Bakešová, Vojtěch Bulhart, Miloš Hejný, Martin Komenda .....	35
<b>PŘÍPRAVA ČESKÉ VERZE 11. REVIZE MEZINÁRODNÍ KLASIFIKACE NEMOCÍ</b> Dana Krejčová, Miroslav Zvolský, Šárka Daňková .....	40
<b>BODYLIGHT.JS WEB COMPONENTS – WEBOVÉ KOMPONENTY PRO WEBOVÉ SIMULÁTORY</b> Tomáš Kulhánek, Arnošt Mládek, Martin Brož, Jiří Kofránek.....	48
<b>PSYCHOAKUSTICKÉ A PSYCHOVIZUÁLNÍ TESTY PRO HODNOCENÍ HLASU</b> Tomáš Kulhánek, Marek Frič .....	53
<b>ZDRAVOTNÍ GRAMOTNOST 2021: JAK MŮŽEME LÉPE ZÍSKAT INFORMACE O ZDRAVÍ?</b> Klára Bohutínská, Eva Lesenková.....	57
<b>WEBOVÁ PREZENTACE KATEGORIZACE ZDRAVOTNICKÉ TECHNIKY</b> Kristýna Matušková .....	63
<b>NEINVAZIVNÍ MĚŘENÍ NITROLEBNÍHO TLAKU METODAMI DIFERENCIÁLNÍ GEOMETRIE</b> Arnošt Mládek, Václav Gerla, Petr Šeba, Petr Skalický, Vladimír Beneš, Ondřej Bradáč .....	65
<b>MWCARE PLATFORM – LÉKAŘSKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM BUDOUCNOSTI</b> Jiří Potůček, Nikola Tomková, Lenka Lhotská, Jaromír Doležal.....	74
<b>DOPADY PANDEMIE COVID-19 DO ŘÍZENÍ A STRUKTURY ZDRAVOTNÍ PÉČE POSKYTOVANÉ LŮŽKOVÝMI ZDRAVOTNICKÝMI ZAŘÍZENÍMI</b> Miroslav Přádka, Eduard Sohlich.....	79
<b>CASE STUDY: “BEING EXPERT EASILY AND QUICKLY” APPLICATION OF UP-TO-DATE INFORMATION TECHNOLOGY INTO THE STANDARD CREATION PROCESS</b> Tomáš Vejlupek, Martin Másílko .....	81
<b>NOVÁ TECHNOLOGIE V INTENZIVNÍ PÉČI POMÁHÁ VZDÁLENĚ SLEDOVAT PACIENTY NEJEN S COVID-19</b> Lenka Vysloužilová, Václav Zvoniček, František Duška, Jan Jirman, Jan Kubr, Lenka Lhotská, Miroslav Macík, Milan Némý, Eliška Niebauerová, Lukáš Povišer, Martin Samek, Jakub Vaněk.....	84
<b>INFORMATIKA A STATISTIKA V DOKTORANDSKÉM KURZU LF1 UK</b> Štěpán Svačina, Jan Hendl .....	88
<b>CONCEPT AND PRACTICE OF ELECTRONIC PRESCRIPTION</b> Jan Bruthans, Jiří Kofránek, Adam Vojtěch .....	89