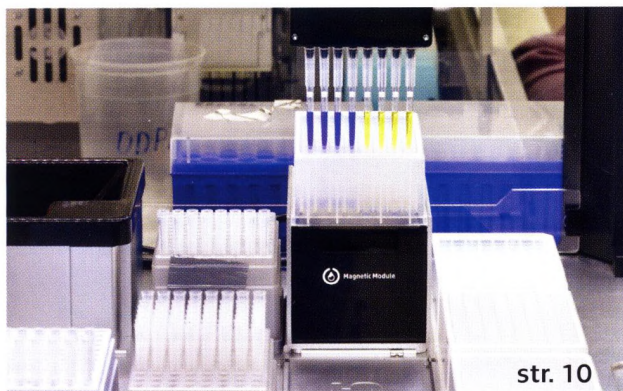


str. 8



str. 10



str. 14–23



str. 28–29

AKTUÁLNĚ

ČVUT v době koronavirové	3
Robotický pomocník pro testování	3
Moc bych si přál, aby nám to, co jsme nyní zažili, zůstalo v paměti jako vzor, jak se věci dají dělat [rozhovor s doc. Vojtěchem Petráčkem]	4
Historicky první videogrémium	7
CloudFIT zapojen do Folding@Home	7
Zrodila se maska	8
Celoobličejové masky	9
Výroba dezinfekce na FJFI	9
Automatizace testování vzorků COVID-19	10
Aplikace Nebojsa	10
Projekt Wowee	10
Excelence v umělé inteligenci	11
Setkání brazilských stážistů	11

HOSTUJÍCÍ PROFESOŘI

Mechanika je všude	
[rozhovor s prof. Petrem Kryslem]	12

TÉMA

Špičková biomedicína	14
Unikátní plicní ventilátor	15
Kontaminace filtrů v letadle	16
Jak se chová lavina	16
Detekce radikalizace	17
Analýza pohybu pacientů	17
Výuka v Kolumbii a Kambodži	18
Signály z neuronů	18
Telemedicína nejen pro diabetiky	19
Asistivní technologie	20
Tkáňové inženýrství	20
Hi-tech simulátory	21
Žádnou žádost o pomoc jsme nemuseli odmítnout [rozhovor s prof. Ivanem Dylevským]	22

FAKULTY A ÚSTAVY

Inspirace od Vittoria Gregottiho	24
Urbanistické projekty	25
Strukturní analýza biologických materiálů	26
Nové pohledy na dopravu	28
Digitální technologie v profesní přípravě učitelů	30
Objektivem Post Bellum	32
Poděkování Mirko Novákovi	33

Z ARCHIVU

100 let pod značkou ČVUT!	34
---------------------------	----

PUBLIKACE

Novinky Nakladatelství ČVUT	36
-----------------------------	----