

## AKTUÁLNĚ

Ventilátory CoroVent pomáhají pacientům	3
Nový model autopilota	3
Jože Plečnik a Praha	3
Potenciál, který ČVUT nabízí, je téměř neomezený [ rozhovor s prorektorkou Ing. Veronikou Kramaříkovou ]	4
On-line monitoring kapacit lůžek	7
Nový typ svítidel	7
U3V generuje špičkovou vědeckou spolupráci	7
Cena SP ČR za Průmysl 4.0	7

## TÉMA

Sucho	
Zelené fasády pro průmyslové haly	8
Infiltrace srážkových vod v dešťových zahradách	9
Projekt SHui: sucho v zemědělské krajině	10
S.A.W.E.R. získává vodu ze vzduchu	12
Přehradý a sucho (a povodně)	14
Výzkum zacílen na vodní nádrže	15
Sucho ve městě a krajině	16
Zlatá stoka	17
Znovuobjevení říční sítě – potok Lipnička	17
Monitorování vodních zdrojů	18
Staráme se o dobrou vodu	18
Hodnocení konstrukcí vodních elektráren	19
Voda ve městě	20

## HOSTUJÍCÍ PROFESOŘI

Studenti jsou dnes velmi otevření [ rozhovor s Prof. Dipl. Ing. Dr. Reinhardem Haasem ]	21
--	----

## FAKULTY A ÚSTAVY

Mobilní informační kiosek Piškot	22
Jsem velice pyšný na to, že naše mladá fakulta ukázala v složité době svůj potenciál [ rozhovor s děkanem FBMI prof. Jozefem Rosinou ]	24
Vrabcem nás řadí mezi elitu v oblasti jádra	26
Nanoplazmonické struktury	28
YOUNG ARCHITECT AWARD	30
Zdeněk Fránek Architektem roku 2020	31
Čestné uznání Grand Prix Architektů	32
Vernisáž	33

## Z ARCHIVU

Proti suchu i povodním.	
Výuka vodního stavitelství a meliorací	34

## PUBLIKACE

Kniha o měření elektrických veličin	36
Vychází nové číslo časopisu TecniCall	36
Ceny pro publikace autorů z Fakulty stavební	36