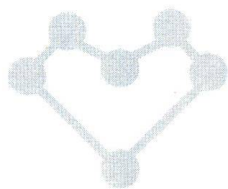


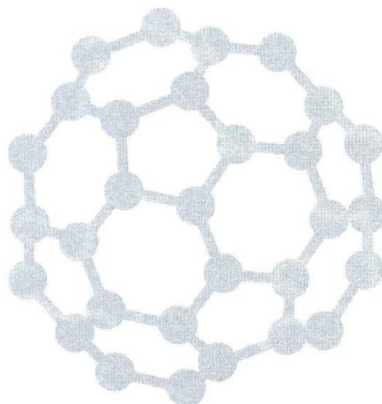
Příběhy roku 2020



Celosvětový ohlas ochranné polomasky z 3D tisku	15
Negrelliho viadukt	16
Výstava „Sto let pod značkou ČVUT“	17
Příběh fakulty je i příběhem lidí, kterým pomáháme	18
Jedinečný projekt Koronavirus24	19
Webová aplikace Technické památky Labsko-vltavské vodní cesty	20
Spolupráce s GE Aviation Czech	21
Původ a atributy památkových hodnot historických měst České republiky	22
Hledání částic temné hmoty za pomoci Van de Graaffova urychlovače	23
Konference IEEE Smart Cities Symposium Prague 2020	24
Roberta a David – dvě jména v žebříčku Forbes 30 pod 30	25
Designový betonový mobiliář Levitee	26
Pozitivní dopad negativní doby na podporu doktorandů	27
Česko má první samoříditelnou elektrickou formuli	28

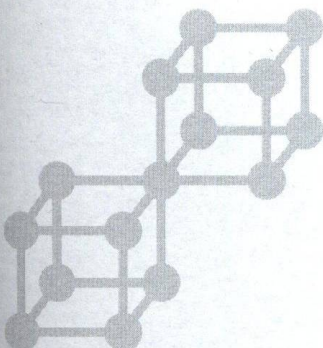
Fakulty, vysokoškolské ústavy a další součásti ČVUT v roce 2020

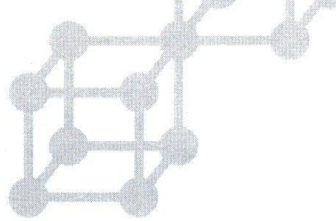
Fakulta stavební	32
Fakulta strojní	34
Fakulta elektrotechnická	36
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská	38
Fakulta architektury	40
Fakulta dopravní	42
Fakulta biomedicínského inženýrství	44
Fakulta informačních technologií	46
Masarykův ústav vyšších studií	48
Kloknerův ústav	50
Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky	52
Univerzitní centrum energeticky efektivních budov	54
Ústav technické a experimentální fyziky	56
Ústav tělesné výchovy a sportu	58
Výpočetní a informační centrum	60
Archiv ČVUT	60
Ústřední knihovna ČVUT	61
Česká technika – nakladatelství ČVUT	61
Správa účelových zařízení	62



Textová část

1 Základní údaje o vysoké škole	69
2 Studijní programy, další vzdělávací činnost	73
3 Studenti	77
4 Absolventi	83
5 Zájem o studium	87
6 Zaměstnanci	91
7 Internacionalizace	95
8 Výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost	101
9 Zajišťování kvality a hodnocení realizovaných činností	107
10 Národní a mezinárodní excelence vysoké školy	113





11 Třetí role vysoké školy	119
12 Činnost v souvislosti s dopady pandemie způsobené koronavirem SARS-CoV-2	125
13 Další rozvoj a strategické směřování	131
14 Zázemí vysoké školy	135

Tabulková příloha

Sekce 1	141
Sekce 2	153
Sekce 3	174
Sekce 4	183
Sekce 5	186
Sekce 6	192
Sekce 7	216
Sekce 8	234
Sekce 12	245

