

ISBN 978-80-01-



ČESKÁ TECHNIKA –
NAKLADATELSTVÍ
ČVUT V PRAZE

Výroční zpráva o činnosti

2022

Výroční zpráva o činnosti **2022**



**ČESKÁ TECHNIKA –
NAKLADATELSTVÍ
ČVUT V PRAZE**

Výroční zpráva o činnosti České techniky – nakladatelství ČVUT v roce 2022

Foto: Jiří Ryszawy, VIC ČVUT

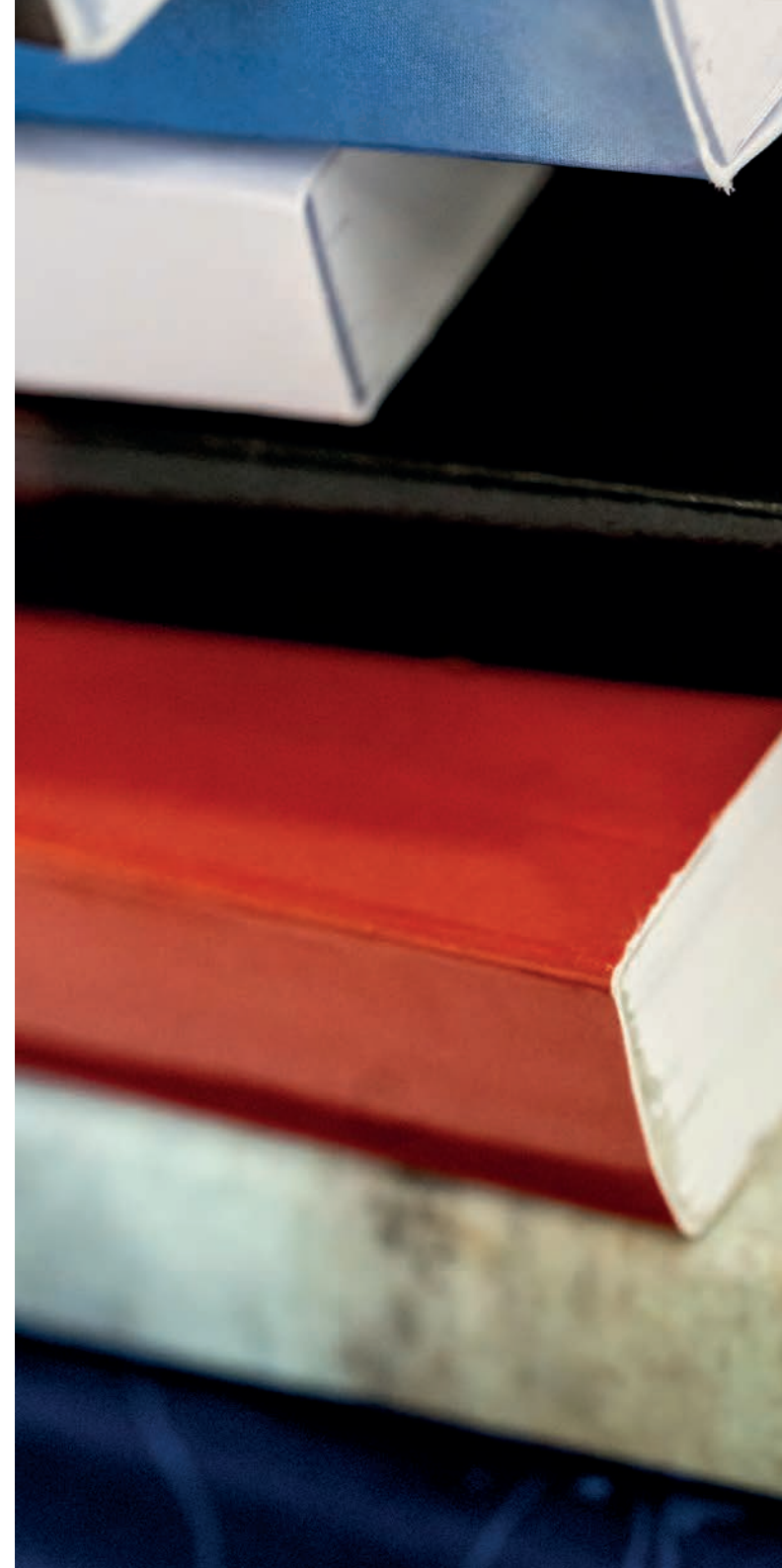
Tisk: SERIFA, Jinonická 80, Praha 5

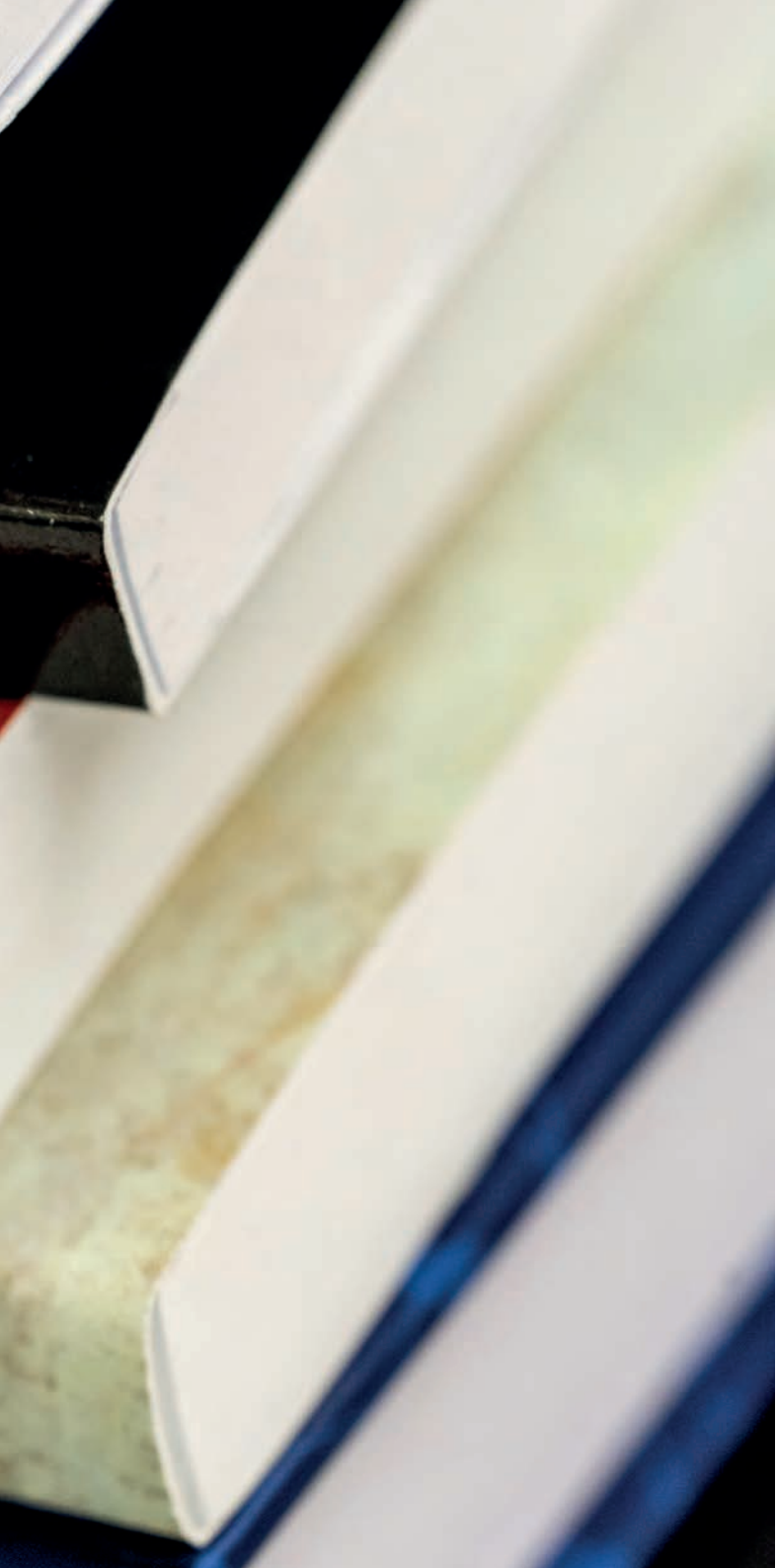
Květen 2023

© Česká technika – nakladatelství ČVUT



<https://ctn.cvut.cz>





OBSAH

Česká technika – nakladatelství ČVUT	4
Kontakty	4
O nakladatelství v roce 2022 a jeho vývoji	6
Ediční rada ČVUT	8
Prezentace produkce nakladatelství v roce 2022	9
Příklady on-line prezentace na facebooku nakladatelství	10
Ukázky prezentace vydaných publikací v univerzitním časopisu Pražská technika	11
Vydáno v roce 2022	12
Vysokoškolské učebnice	14
Odborné knihy	15
Skripta	18
E-publikování	19
Celkový přehled publikací vydaných v Nakladatelství ČVUT v roce 2022	21
Redakce a grafické studio	23
Pražská technika	24
TecniCall	26
Příklady dalších publikací, které nakladatelství zpracovalo pro ČVUT redakčně, případně i graficky	27
Doplňková činnost	29
Prodej	30
Univerzitní knihkupectví odborné literatury	31
Prodej publikací v Univerzitním knihkupectví odborné literatury za období 2016 až 2022	32
Porovnání ročních tržeb v univerzitním knihkupectví a vyplacených autorských honorářů v letech 2016 až 2022	32

ČESKÁ TECHNIKA – NAKLADATELSTVÍ ČVUT

V roce 2022 vydalo Nakladatelství ČVUT v rámci edice ČVUT dvě odborné knihy, dvě vysokoškolské učebnice a 28 skript. Mezi novými tituly byly výrazné vydavatelské počiny (z pohledu autorského i grafického a polygrafického zpracování knih), na e-shopu přibyla nabídka elektronických verzí skript a dalších publikací. Významnou formou prodeje (čím dál více využívanou) byl prodej přes e-shop. Kromě publikací edice ČVUT pracovalo nakladatelství na dalších zakázkách pro univerzitu a její součásti, mj. připravovalo časopisy Pražská technika a TecniCall či výpravněji pojatou Výroční zprávu ČVUT. O produkci nakladatelství je zájem i v širší veřejnosti, vybrané tituly zapůsobily i jako kvalitní PR univerzity, u některých knih obratem zajišťujeme jejich dotisky.

Produkce nakladatelství:

Vědecko-výzkumná oblast

odborné knihy

sborníky

časopis TecniCall (popularizace vědecko-výzkumných projektů směrem k praxi)

Pedagogická oblast

skripta

vysokoškolské učebnice

informační materiály

Další publikace

výroční zprávy, propagační publikace a strategické a další dokumenty ČVUT

Časopis Pražská technika

přináší zpravodajství z oblasti studia, výzkumu, spojení s praxí a o zajímavých událostech na ČVUT, informuje o jednotlivých fakultách a vědeckých pracovištích.



KONTAKTY

Ředitelka

PhDr. Vladimíra Kučerová

tel.: 224 355 030

vladimíra.kucerova@cvut.cz

Thákurova 1, 160 41 Praha 6

Redakce a grafické studio

redakčně i graficky vytváří a zpracovává periodické a vybrané neperiodické publikace, odborné knihy, propagační a informační materiály, zabývá se předtiskovou přípravou další produkce.

Univerzitní knihkupectví odborné literatury

bylo zřízeno jako společný projekt dvou vysokých škol: Českého vysokého učení technického v Praze a Vysoké školy chemicko-technologické v Praze. Nabízí veškerou dostupnou produkci těchto dvou univerzit a stovky dalších publikací. Prodejna je umístěna v přízemí Národní technické knihovny.

Sklad prodejny na začátku roku 2023 obsahoval tituly v hodnotě téměř 15 milionů korun ve skladových cenách. Z toho publikace ČVUT v objemu 10 milionu korun, zboží VŠCHT 3,2 milionu korun a komisní a další zboží 1,8 milionu korun. Roční tržby se postupně snižují (především dopad digitalizace a dalšího zpřístupnění výukové literatury). V posledních třech letech se pohybují kolem necelých pěti milionů korun (zatímco dříve bývaly cca sedm milionů korun), tržba v roce 2022 činila 4,6 milionu korun. Nárůst zaznamenal prodej přes náš e-shop.

Vedoucí: Věra Mikulková

tel.: 224 355 003; vera.mikulkova@cvut.cz

Technická 6, 160 80 Praha 6



O NAKLADATELSTVÍ V ROCE 2022 A JEHO VÝVOJI

Rok 2022 už naštěstí nebyl poznamenán pandemií koronaviru a opatřeními pro ochranu před šířením nákazy a dalšími komplikacemi (včetně rostoucích problémů tiskáren se zásobováním papírem). I tak se jeho důsledky částečně projevily i v nakladatelské činnosti univerzity. Viditelný je trend zpřístupňování výukové literatury digitální formou a minimalizování tištěných vydavatelských počínů fakult a součástí. V roce 2022 došlo k výraznému zdražení tisku. Nutnost úspor vzhledem k horší finanční situaci především kvůli zvýšeným nákladům na energie, inflaci atd. se na univerzitě projevila i ve vydavatelské oblasti. Za posledních deset let bylo pod hlavičkou ČVUT vydáno čtvrt milionu výtisků – celkový „početní“ trend je vzhledem k digitalizaci a dalším změnám sestupný, snižuje se nejen počet vydaných titulů, ale především počet výtisků jednotlivých titulů (na tom se hodně podepisuje drahý tisk). Vydávání se přesunuje do on-line prostoru. I přes složité podmínky se nakladatelství podařilo i v roce 2022 splnit všechny záměry a být tak pro univerzitu profesionálním zázemím.

Pokles, nejen prodeje, se naštěstí zastavil

Negativním dopadem krizové situace byl nižší prodej – oproti roku 2020 poklesly tržby v naší prodejně v roce 2021 cca o milion korun. Příčinou byl především covid a související změny, včetně zpřístupnění digitalizovaných skript a knih. Částečně se tato tíživá situace projevila i na aktivitě autorů, z nichž někteří přesunuli dokončení svých knih či skript do dalšího období. Složitý rok 2021 se projevil i v poklesu počtu celkově na ČVUT vydaných titulů, až už tištěnou formou, nebo elektronicky. Zatímco v roce 2020 bylo vydáno přes 16 tisíc výtisků, v roce 2021 nastal prudký propad na 9 631 výtisků.

Tento trend se naštěstí zastavil, loni bylo vydáno takřka stejně výtisků jako v roce 2021, tedy 8 368.

Tento pokles je mimo jiné způsoben i přesunem publikování do on-line prostoru, kdy velké procento například konferenčních sborníků už nevychází v tištěné formě, ale pouze elektronicky jako publikace volně přístupné na webu.

V rámci ediční řady ČVUT bylo vloni v Nakladatelství vydáno celkem 32 titulů (dvě odborné knihy, dvě vysokoškolské učebnice a 28 skript), což je o pět více než v roce předcházejícím. Pozitivní trend pokračuje i v prvních měsících letošního roku, takže je předpoklad, že celkový počet vydaných titulů bude v roce 2023 vyšší.

Kromě toho se nakladatelství podílí na přípravě dalších publikací vydávaných pod hlavičkou ČVUT, jako je Výroční zpráva ČVUT, sborníky, katalogy, PR publikace atd. V roce 2022 vyšlo 185 těchto publikací, z toho 124 elektronicky (on-line) a 5 na nosiči CD/DVD.

Zajistili jsme vydání šesti čísel univerzitního časopisu Pražská technika, a to v rozšířeném rozsahu (namísto 32 zpravidla 40 stran), pro Rektorát k tomu jedno číslo TecniCallu, časopisu pro přenos vědy do praxe.

Dále jsme se podíleli na grafickém zpracování, editaci a předtiskové přípravě publikací a pomáhali s dokončením dalších zakázek pro univerzitní součásti i externí spolupracovníky.

Skripta i atraktivní knižní výpravné novinky

Mezi výrazné nakladatelské počiny, které si vyžádaly vyšší pozornost a zapojení redakce, a to rozsahem i kvalitou redakčního, grafického a polygrafického zpracování, patří vysokoškolská učebnice doc. Beňa (Fakulta dopravní) s názvem Letadla.

Velmi úspěšný byl další titul edice připravované autory z Fakulty architektury, tentokrát věnovaný divadlu (doc. Stýblo a prof. Soukenka: Divadlo: Prostor a akce). Všechny předcházející tituly této ediční řady „do kapsy“ byly úspěšné i pokud jde o prodej. Jako první vyšly Prostory pro filmovou projekci (2015), poté Knihovny v době nových médií (1. vydání v roce 2018, dotisk v roce 2020) a v roce 2021 následovaly Prostory pro gastronomii (tato též ojedinělá a v praxi využitelná publikace reaguje na proměny v oblasti stravovacích zařízení za posledních třicet let i na nově stanovené ergonomické zásady při stolování).

V úzkém kontaktu s autory (a zpravidla i s grafiky, kteří u vybraných publikací připravují pro autory profesionální grafické zpracování těchto knih) nakladatelství vydává tituly s vysokou úrovní, což se odráží v kladných recenzích a dalších pozitivních ohlasech nejen u odborné veřejnosti, ale též v jejich prodejnosti. Vybrané tituly tak působí i jako kvalitní PR univerzity.

Trendy v prodeji

Přestože v roce 2022 bylo vydáno více skript a tržby z prodeje této učební literatury oproti roku 2021 stouply téměř o čtvrt milionu korun, tak jejich vydávání nadále zůstává v útlumu a pravděpodobně se výrazný nárůst nových titulů či prodej skript očekávat nedá. Nízký počet nově vydávaných skript nakladatelství v podstatě nemůže ovlivnit, neboť tuto výukovou literaturu si podle svých potřeb objednávají fakulty samy. Projevuje se zde však několik faktorů: jednak zlepšující se přístupnost studijní literatury v elektronické formě, jednak menší zájem autorů vydávat skripta, za která není ze strany hodnocení vědy a výzkumu žádné „bodové“ ani



finanční ohodnocení, jednak velké vytížení vyučujících zapojených do výzkumných projektů.

Pokračuje tak trend posledních let, kdy se soustředíme na vydávání kvalitních odborných knih a vysokoškolských učebnic (jichž je na českém trhu velmi malý počet, neboť odborná literatura nemá v pohledu vydavatelského „na různých ustlání“ – malé náklady (počty výtisků jednotlivých titulů) a zdražující se cena tisku vedou mnohé nakladatele k redukci činnosti či dokonce k jejímu ukončení. Situace se dá stručně charakterizovat: méně titulů, zato s profesionálním zpracováním (s individuální péčí, kterou redakce věnuje každé této knize – od záměru, přes editaci až po grafiku a polygrafické zpracování).

Trend „méně skript a více výpravných publikací“ se v roce 2022 projevil i v prodeji. Prodej publikací Nakladatelství ČVUT (tituly ediční řady ČVUT) se loni oproti roku 2021 nepatrně zvýšil, do tržeb z období před deseti roky už se však vrátí jen těžko, je to celkový trend, jenž je navíc umocněn složitou ekonomickou situací ve společnosti, kdy knihy (a možná i skripta) nejsou pro mnohé nezbytnou položkou...

Zajímavé je porovnání prodeje produkce ČVUT a VŠCHT v našem knihkupectví. Zatímco publikací VŠCHT bylo v letech 2015 až 2022 prodáno 47 582 kusů, tak produkce ČVUT prodaná ve stejném období čítala 112 529 výtisků (do tohoto počtu nejsou započítány makulace – vyřazování a skartace neprodejných a zastaralých zásob).

Pro srovnání uvádíme i průměrné skladové ceny: u publikací VŠCHT to je 265 Kč, u skript, odborných knih a vysokoškolských učebnic ČVUT jen 128 Kč (číslo mapuje situaci na skladě univerzitního knihkupectví v dubnu 2023).

Snižování málo prodejných až neprodejných zásob v našem knihkupectví

I v roce 2022 pokračovala optimalizace skladu prodejny, jenž nyní obsahuje zboží za cca 15 milionů korun. V roce 2021 byly realizovány makulace publikací s minimální obrátkou (zpravidla šlo o výrazně starší skripta), která byla fakultami odkoupena (či nakladatelstvím likvidována) ve skladových cenách, takže z této aktivity nebylo možné přispět na provozní náklady prodejny, s nimiž se počítá prostřednictvím marže. Současně bylo v roce 2021 likvidováno neprodejné zboží, které bylo před deseti a více lety zakoupeno od jiných vydavatelů a prodejců. Na toto ponížení skladových zásob navázal v roce 2022 odprodej a likvidace neprodejných monografií a dalších odborných knih vydaných nakladatelstvím v rámci edice ČVUT v 90. letech minulého století a na počátku 21. století v hodnotě přes půl milionu korun ve skladových cenách.

Zkvalitňování produkce

Ediční činnost Nakladatelství ČVUT podléhá schvalování Ediční radou ČVUT složenou ze zástupců všech fakult a vysokoškolských ústavů univerzity. Rada je poradním orgánem prorektora pro studium a studijní záležitosti (od února 2018 prorektor pro bakalářské a magisterské studium), který je i jejím předsedou, a to v oblasti edice skript, vysokoškolských učebnic a ostatních odborných publikací, které jsou součástí Edičního plánu ČVUT. Knihy a skripta z Nakladatelství ČVUT jsou vyhledávány nejen studenty a specialisty naší školy, ale ve velkém množství jsou využívány na dalších vysokých školách v ČR, ale i na Slovensku. O naši produkci mají zájem i vědecké knihovny, které našimi tituly pravidelně doplňují své fondy.

Agenda ISBN

Nakladatelství je též správcem ISBN řady ČVUT, vede agendu, vydává čísla a zodpovídá za předání povinných výtisků Agentuře ISBN/Národní knihovně ČR. (Pozn. Mezinárodní standardní číslo knihy/International Standard Book Number je číselný kód určený pro jednoznačnou identifikaci knižních vydání. Vznikl koncem 60. let ve Velké Británii původně jako národní systém, postupně se rozšířil do více než 190 zemí, v ČR je zaveden od roku 1989.) Nakladatelství ČVUT v roce 2022 vydalo 134 těchto identifikátorů. Plníme tak nejen prioritní funkci – zajišťovat učební literaturu pro studenty a prezentovat výstupy vědy prostřednictvím odborných knih, ale i další úkoly, vyplývající z poslání nakladatelství jako účelového zařízení školy.

Další role

Všechny publikace edice ČVUT procházejí recenzním řízením. Recenzenti z řad odborné veřejnosti hodnotí nejen obsah a zpracování díla, ale i jeho přínos, aktuálnost zpracovávaného tématu, jazykovou úroveň atd. Díky praxi recenzního řízení pomáhá nakladatelství zajistit vysoký standard vydávaných publikací.

Role nakladatelství je i v poskytování odborných konzultací v oblasti vydavatelské činnosti, mělo by být nápomocno autorům od záměru vydat knihu po editaci a rady při přípravě publikace až po grafické zpracování (dle kapacit ČTN). A ne nepodstatnou rolí univerzitního nakladatelství by měla být i „kultivace“ publikační a další autorské činnosti v rámci univerzity, a to nejen profesionální kvalitou produkce, ale i návodem či inspirací pro akademickou obec včetně studentů. Větší pozornost věnovaná nakladatelstvím odborným knihám vede také k tomu, že vybrané tituly stále častěji oslovují i laickou veřejnost. Prezentujeme tak výstupy vědy a přibližujeme úspěchy univerzity v mnoha odborných oblastech.



Ediční rada ČVUT

V roce 2022 rada pracovala ve složení:

Předsedkyně

doc. Dr. Ing. Gabriela Achtenová,
prorektorka pro bakalářské a magisterské studium

Členové

doc. Ing. Kateřina Hyniová, CSc. (Fakulta informačních technologií)
prof. RNDr. Ivo Kraus, DrSc. (Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská)
PhDr. Vladimíra Kučerová (ředitelka nakladatelství)
doc. Ing. Jana Marková, Ph.D. (Kloknerův ústav)
Ing. Eva Rázková (Fakulta strojní)
Ing. Jitka Řezníčková, CSc. (Fakulta dopravní)
Ing. Ida Skopalová (Fakulta biomedicínského inženýrství)
Ing. Karel Smolek, Ph.D. (Ústav technické a experimentální fyziky)
Mgr. Gabriela Thompson (Fakulta architektury)
doc. Ing. David Vaněček, Ph.D. (Masarykův ústav vyšších studií)
doc. Ing. Josef Vedral, CSc. (Fakulta elektrotechnická)
Ing. Růžena Zimová, Ph.D. (Fakulta stavební)

Prezentace produkce nakladatelství v roce 2022



peče o toržalni památky
Václav Girsá



PŘÍKLADY ON-LINE PREZENTACE NA FACEBOOKU NAKLADATELSTVÍ

Česká technika - nakladatelství ČVUT
Zveřejněno Terezou Zoulovou · 17. leden 2022 ·

Přinášíme hned dvojitou nálož fyziky. Oboje skripta jsou z Fakulty stavební, jedna pro obory Stavební inženýrství a Management a ekonomika ve stavebnictví, druhá pro obor Geodézie a kartografie.
K dostání také na našem e-shopu:
https://eobchod.cvut.cz/skripta_cvut/fyzika-150033269
https://eobchod.cvut.cz/skripta_cvut/fyzika_i-150033270



Fyziky není nikdy dost!

Kliknutím produkty zobrazíte

Propagovat příspěvek

Zobrazit přehledy a reklamy

1

To se mi líbí

Okomentovat

Sdílet

Napište komentář...

Česká technika - nakladatelství ČVUT označil(a) produkt ze svého obchodu.
Zveřejněno Terezou Zoulovou · 28. duben 2022 ·

Už podruhé se vrací úspěšná učebnice z EFJF, která má posloužit především těm budoucím inženýrům, kteří se s úspěchy fyziky pevných látek budou ve své práci sice každodenně setkávat, speciální výuku v této oblasti však do učebního plánu zařazenou nemají.
K dostání také na našem e-shopu: https://eobchod.cvut.cz/.../elementarni_fyzika_pevny...



Kliknutím produkty zobrazíte

Propagovat příspěvek

Zobrazit přehledy a reklamy

1

To se mi líbí

Okomentovat

Sdílet

Napište komentář...

Česká technika - nakladatelství ČVUT
Zveřejněno Terezou Zoulovou · 30. září 2022 ·

Naše nejnovější skripta pokrývají náplň výpočetních cvičení a dalších doplňujících úkolů doprovázejících jednosemestrový předmět Obecná chemie pro studenty oboru jaderná chemie a vyřazování jaderných zařízení z provozu, jakož i náplň cvičení dvousemestrového kurzu Obecná chemie 1 a 2.
Dostupné také na našem e-shopu: https://eobchod.cvut.cz/.../vypocty_z_obecne_emie_nejen...



Propagovat příspěvek

Zobrazit přehledy a reklamy

2

To se mi líbí

Okomentovat

Sdílet

Napište komentář...

[illegible]

PUBLIKACE

Novinky z Nakladatelství ČVUT

Jan Kraus / Vladimír Kučerovský
Čestní doktoři České vysoké školy
technické v Praze

2. doplněné vydání, 208 stran
formát 228x 156 mm, ISBN 978-80-01-07061-1

Více než 170 významných osobností převládá od roku 1905 až do současnosti diplomem čestného doktora předání české techniky. Nejvýznamnější publikace autorů prof. RNDr. Jan Kraus, DrSc. (TSP) a RNDr. Vladimír Kučerovský (Nakladatelství ČVUT) zve k seznámení s mnoha z nich i s vývojem vědy a techniky v posledních stoletích. To vše v souvislostech s rozvojem Českého vysokého učení technického v Praze, mezi jehož současnými studenty již rostou další úspěšní mistry svých oborů...

Publikace je v plné verzi dostupná na Mediátech ČVUT

(web)

➤ Více na <https://www.media.cvut.cz/>

Matematické vědy jsou jedním z hlavních oborů, který se v posledních letech výrazně rozvíjí. V této knize se dozvíte, jaké jsou hlavní směry výzkumu v této oblasti a jaké jsou hlavní problémy, které se v současnosti řeší. Knihu můžete využít jako zdroj informací pro své studium nebo jako zdroj inspirace pro své výzkumné práce.

Fakulta Informatických vědních oborů

doc. RNDr. Alena Solcová, Ph.D.

Kapitoly z historie matematiky a informatiky

2. vydání, 208 stran, ISBN 978-80-01-07061-3

Učební text je výkladem z přednášek na téma Historie matematiky a informatiky pro bakalářské a magisterské studium na Fakultě Informatických vědních oborů ČVUT v Praze. Je určený především studentům daného a kurbuzovnického studia. Historie matematiky a informatiky je spojována s prvními úvahami nad obecnými algoritmy pro práci s čísly nebo jinými daty. Rozvoj výpočetní techniky ve 20. století a vývoj elektronických počítačů otevřel informatice četné aplikace a vyžadoval i poznatky z oblasti celé společnosti. V následném vývoji matematických metod odjelna mnoho významných společností a algoritmů, které by měly být úspěšně využity v jednadvacátém století. Sklád proto za to zahrnout do této zprávy o pramenů množství a zkusmek, jaké problémy řeší na předkové a jak k řešení přistupovali. Může to být inspirace i pro dnešní dobu...

**Skripta, vysokoškolské učebnice a odborné knihy
z produkce Nakladatelství ČVUT a spousty dalších
publikací lze zakoupit nejen v Univerzitním knihkupectví
odborné literatury v přízemí NTX, ale též na**

<https://eobchod.cvut.cz/>

32 PF 6/2022



Vydáno v roce 2022

V nakladatelství vyšly v roce 2022 dvě odborné knihy, dvě vysokoškolské učebnice a 28 skript.
Kromě toho se nakladatelství podílí na přípravě dalších publikací vydávaných pod hlavičkou ČVUT, jako je Výroční zpráva ČVUT, sborníky, katalogy, PR publikace atd. V roce 2022 vyšlo 185 těchto publikací, z toho 124 elektronicky (on-line) a 5 na nosiči CD/DVD.

Porovnání počtu přidělených čísel ISBN a celkové počty vydaných výtisků v rámci vydávání na celém ČVUT za posledních deset let*

Rok	Počet přidělených čísel ISBN	Počet vydaných výtisků
2013	245	32 249
2014	231	48 292
2015	213	33 129
2016	200	29 256
2017	287	27 735
2018	168	22 456
2019	134	17 733
2020	129	16 664
2021	130	9 631
2022	134	8 368
Celkem za 10 let	1 871	245 513

* Nejsou zde evidovány publikace bez čísla ISBN číselné řady ČVUT (vydané v jiných nakladatelstvích)

Statistika ediční činnosti v posledních deseti letech (vydávání skript, odborných knih a vysokoškolských učebnic v Nakladatelství ČVUT)

Rok	FSv	FS	FEL	FJFI	FA	FD	FBMI	FIT	KÚ	MÚVS	ÚTEF	CIIRC	Celkem
2013	30	9	4	9	5	2	6	7	0	0	0	0	72
2014	20	17	3	8	1	2	3	0	0	0	0	0	54
2015	23	9	2	6	3	3	4	3	1	2	1	0	57
2016	15	15	4	9	5	1	2	3	1	3	1	0	59
2017	21	11	5	12	5	1	4	4	0	0	2	0	65
2018	13	14	4	8	5	1	1	4	0	0	1	0	51
2019	13	5	5	3	7	1	3	1	2	0	0	1	41
2020	5	11	3	7	4	0	0	4	0	0	0	0	34
2021	8	3	1	4	3	1	7	0	0	0	0	0	27
2022	11	6	1	5	4	1	3	2	0	0	0	0	33
Celkem	159	100	32	71	42	13	33	28	4	5	5	1	493

VYSOKOŠKOLSKÉ UČEBNICE

Beňo, Luděk

Letadla

2. přepracované vydání (1. vydání v Nakladatelství ČVUT), 436 s., formát 156 x 232 mm, brož., 370 Kč

ISBN 978-80-01-06959-2

Vysokoškolská učebnice je určena především studentům programů zaměřených na leteckou dopravu a provoz letadel. Reflektuje význam znalostí problematiky letadel a jejich systémů pro celou šíři odborných profesí, které se zabývají leteckým provozem. Naplňuje tak požadavky na všeobecné znalosti letadel, specifikované předpisovou základnou pro licencované odbornosti v civilním letectví. Text by čtenáři měl pomoci najít odpověď na otázky, co vše je potřebné k tomu, aby provozování letadel bylo bezpečné,

a to zejména v oblasti obchodní letecké dopravy. Zde se nejvíce uplatňují letouny, proto právě jim je věnovaná nejvýznamnější část obsahu učebnice.

Obsah a členění jsou podobné tomu, jak byla před lety vydána učebnice „Lietadlá“ od stejného autora pro Žilinskou univerzitu společně nakladatelstvími Alfa Bratislava a SNTL Praha. Text je nyní aktualizovaný a doplněný tak, aby vystihl současnou úroveň poznání, aktivit a požadavků na znalosti v daném oboru. Výklad problematiky je v postupných krocích veden od specifikace provozních požadavků na letadla přes popis jejich konstrukcí a systémů až po aktuální poznatky v oblasti standardů letové způsobilosti a požadavků na její zachování v životním cyklu letadel.



Kraus, Ivo

Fiala, Jaroslav

Elementární fyzika pevných látek

3. přepracované vydání, 386 s., formát 176 x 250 mm, brož., 367 Kč

ISBN 978-80-01-06953-0

Pochopení souvislostí fyzikálních vlastností látek s elektronovou a atomární strukturou je předpokladem efektivního využívání jak materiálů známých, tak nově vyvíjených. Znalost základů fyziky pevných látek se proto v současné době stává zcela samozřejmou součástí všeobecného vzdělání techniků i přírodovědců.

Vysokoškolská učebnice Elementární fyzika pevných látek má posloužit především těm budoucím inženýrům, kteří se s úspěchy fyziky pevných látek budou ve své práci sice

každodenně setkávat, speciální výuku v této oblasti však do učebního plánu zařazenou nemají. Výklad je zjednodušen natolik, aby k porozumění postačovaly kromě vztahů a zákonitostí klasické fyziky jen běžně známé závěry kvantové teorie a statistické fyziky. První části kapitol jsou určeny začínajícím studentům v bakalářském studijním programu, pro pokročilejší posluchače je základní text rozšířen o Dodatky. Třetí vydání Elementární fyziky pevných látek je oproti textu z roku 2017 ve všech částech doplněno a aktualizováno, nově byly zařazeny kapitoly 11, 12, 13 a další biografická hesla popisující životní osudy a díla přírodovědců, kteří se o vývoj fyziky pevných látek nejvíce zasloužili.



ODBORNÉ KNIHY

Šejna, Jakub

Blesák, Lukáš

Požární odolnost dřevěných konstrukcí

1. vydání + dotisk 1. vydání, 176 s., formát 176 x 250 mm, brož., 288 Kč

ISBN 978-80-01-07012-3

Kniha je odborným pojednáním o navrhování dřevěných nosných konstrukcí pomocí statického výpočtu, kdy shrnuje normové postupy dle Eurokódů v návaznosti na výzkumnou činnost a pokročilé metody analýzy dřevěných prvků vystavených účinkům vysokých teplot. Při odborných tématech je také kladen důraz na čtivost knihy tak, aby nepůsobila jako strohá učebnice a sloužila i jako pomůcka pro odbornou veřejnost.

Za jejím vznikem stojí Jakub Šejna a Lukáš Blesák, kteří mají dlouholeté zkušenosti se

statickým návrhem dřevěných konstrukcí a konstrukcí z materiálu na bázi dřeva a s posuzováním staveb z hlediska požární ochrany.

Cílem autorů je seznámit čtenáře s možnostmi výpočtu rozvoje teplot a následně nosnosti konstrukcí při požáru pomocí různých metodik od jednoduchých teplotních křivek až po složité výpočetní modely. Dále uvádějí materiálové vlastnosti dřeva vystaveného účinkům požáru, vývoj hoření dřeva a jeho přeměnu v tepelně degradovaný materiál. Upřesňují tedy, co se se dřevem při požáru děje, jaké jevy lze očekávat a jak těchto jevů správně využít pro efektivní návrh nosné konstrukce.

V knize jsou také uvedeny řešené příklady, kde jsou představeny analytické postupy pro návrh dřevěných nosných prvků za požáru.



Stýblo, Zbyšek

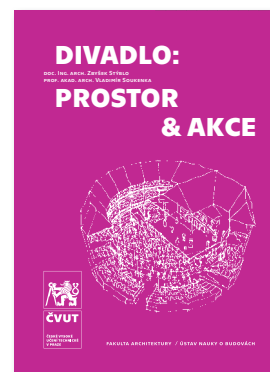
Soukenka, Vladimír

Divadlo: prostor & akce

1. vydání, 652 s., formát 120 x 170 mm, brož., 427 Kč

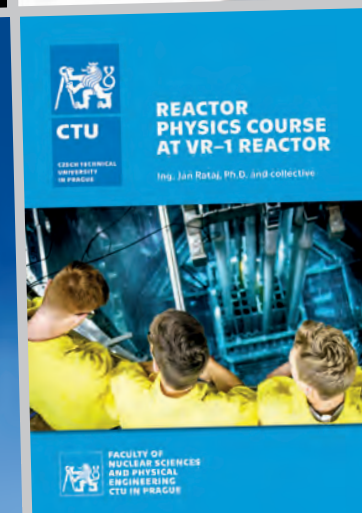
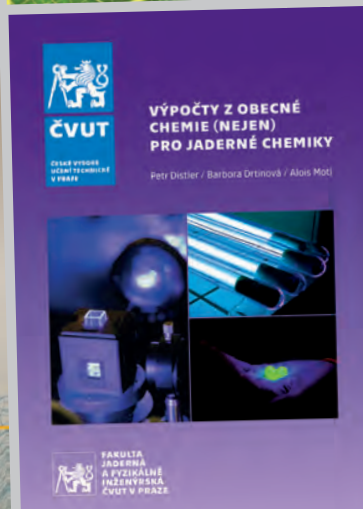
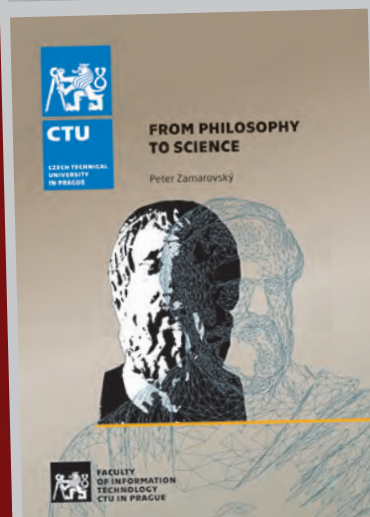
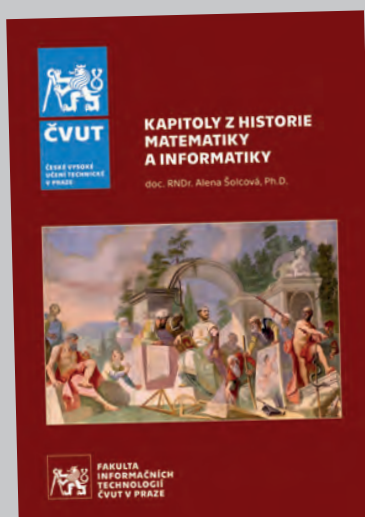
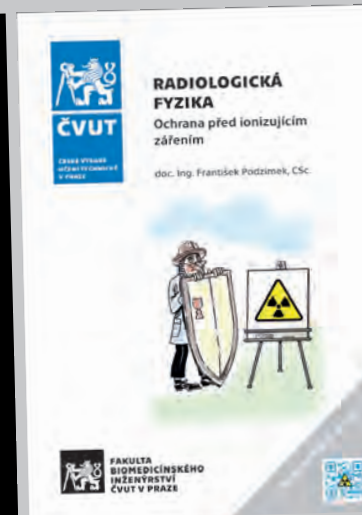
ISBN 978-80-01-06926-4

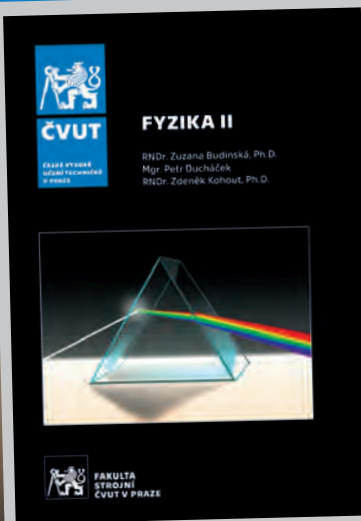
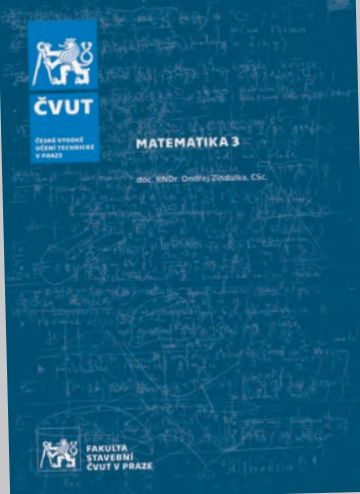
Divadelní budovy slouží po celý den usilovné práci herců, režisérů a dalších zaměstnanců, zaměřené na několik hodin, kdy přicházejí diváci pro jedinečný prožitek vytrhující je z jejich každodennosti. Místem, kde se obě tváře divadla prolínají, a tím dávají existenci budovy i samotné činnosti smysl, je vlastní divadelní prostor sjednocující hlediště a jeviště. Kniha Divadlo: prostor & akce architekta Zbyška Stýbla a scénografa Vladimíra Soukenky podává historický přehled vývoje divadelního prostoru od antiky po současnost. Klade důraz na zhodnocení posunu v jeho navrhování za posledních 30 let, které uběhly od doby, kdy byly v českém prostředí vydány poslední obdobně zaměřené publikace.



Přehledně uspořádaná kniha doprovázená množstvím obrazového materiálu, praktickými schémata i příklady významných domácích i světových realizací se jistě stane vítaným pomocníkem každému, kdo se bude jako architekt, scénograf či provozní expert zabývat otázkou výstavby či modernizace divadelní budovy.

Čtivě a přehledně uspořádaný materiál však nepochybně ocení i všichni ostatní milovníci divadla. Dává totiž celostně nahlédnout do složitého uspořádání tohoto osobitého stavebního typu. Typu, který obvykle vnímáme pouze z jeho jedné strany – jako jeho návštěvníci či jeho personál.





SKRIPTA

Fakulta stavební

Valentová, Jana

[Hydraulika podzemní vody](#)

dotisk 4. přeprac. vydání, 178 s., brož., 216 Kč

ISBN 978-80-01-06483-2

Mikš, Antonín; Novák, Jiří

[Fyzika I](#)

3. vydání, 190 s., brož., 282 Kč

ISBN 978-80-01-06932-5

Demo, Pavel

[Fyzika](#)

3. vydání, 222 s., brož., 312 Kč

ISBN 978-80-01-06933-2

Vaníček, Ivan a kol.

[Projektování základových a zemních konstrukcí](#)

2. přeprac. vydání, 320 s., brož., 322 Kč

ISBN 978-80-01-06938-7

Masopust, Jan

[Zakládání staveb 2](#)

2. přeprac. vydání, 224 s., brož., 247 Kč

ISBN 978-80-01-06946-2

Procházka, Jaroslav; Šmejkal, Jiří

[Betonové vícepodlažní a halové konstrukce](#)

2. přeprac. vydání, 366 s., brož., 377 Kč

ISBN 978-80-01-06949-3

Charvát, Jura; Kelar, Václav; Šibrava, Zdeněk

[Matematika 1. Sbírka příkladů](#)

Dotisk 3. vydání, 164 s., brož., 199 Kč

ISBN 978-80-01-06588-4

Zindulka, Ondřej

[Matematika 3](#)

2. vydání, 156 s., brož., 177 Kč

ISBN 978-80-01-06979-0

Hanzlová, Hana; Šmejkal, Jiří

[Betonové a zděné konstrukce 1 –](#)[Základy navrhování betonových konstrukcí](#)

Dotisk 2. přeprac. vydání, 298 s., brož., 327 Kč

ISBN 978-80-01-06508-2

Fakulta strojní

Drkal, František; Zmrhal, Vladimír

[Vybrané statě z větrání a klimatizace](#)

2. dotisk 1. vydání, 118 s., brož., 137 Kč

ISBN 978-80-01-06458-0

Drkal, František; Zmrhal, Vladimír

[Větrání](#)

2. dotisk 2. vydání, 160 s., brož., 209 Kč

ISBN 978-80-01-06378-1

Sobotová, Jana; Jeníková, Zdeňka; Horník, Jakub;

Čižmárová, Elena

[Nauka o materiálu I. a II. – Cvičení](#)

2. vydání, 104 s., brož., 147 Kč

ISBN 978-80-01-06975-2

Budinská, Zuzana; Ducháček, Petr; Kohout, Zdeněk;

Jílek, Miroslav

[Fyzika I](#)

3. dotisk 1. vydání, 240 s., brož., 597 Kč

ISBN 978-80-01-06673-7

Budinská, Zuzana; Ducháček, Petr; Kohout, Zdeněk

[Fyzika II](#)

1. vydání, 196 s., brož., 357 Kč

ISBN 978-80-01-06947-9

Cézová, Eliška

[Integrální počet 1/2 – Sbírka příkladů](#)[z neurčitého integrálu](#)

1. vydání, 166 s., brož., 197 Kč

ISBN 978-80-01-07044-4

Fakulta elektrotechnická

Hamhalter, Jan; Tišer, Jaroslav

[Integrální počet funkcí více proměnných](#)

3. vydání, 198 s., brož., 207 Kč

ISBN 978-80-01-06945-5

Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Rataj, Jan a kol.

[Reactor Physics Course at VR-1 Reactor](#)

3. vydání, 162 s., brož., 365 Kč

ISBN 978-80-01-06937-0

E-PUBLIKOVÁNÍ

Kromě tištěných skript nabízí nakladatelství na svém e-shopu také elektronické učební materiály. Prvními takto prodávanými e-skripty byla Převodná ústrojí motorových vozidel/ Kloubové hřídele doc. Gabriely Achtenové z Fakulty strojní, po nich následovala úspěšná publikace Vladimíra Víchy (ÚTEF): Experiments Using Pixel Detector in Teaching Nuclear and Particle Physics. Obě tato skripta byla dříve vydána v tištěné verzi.

Elektronické verze mají mj. umožnit větší dostupnost i zájemcům ze zahraničí. Postupně se tato nabídka rozšiřuje o další e-skripta, e-učebnice a jiné e-publikace, a to nejen z ediční řady ČVUT, ale přibývají i tituly z jednotlivých fakult. Jejich prodejnost je však zatím minimální, byť se v roce 2021 nepatrně zvýšila.



Virus, Miroslav

Pokročilé C++

1. vydání, 310 s., brož., 322 Kč

ISBN 978-80-01-06951-6

Krbálek, Milan; Vacková, Jana

Matematické modelování dopravy

1. vydání, 248 s., brož., 553 Kč

ISBN 978-80-01-06958-5

Distler, Petr; Drtinová, Barbora; Motl, Alois

Výpočty z obecné chemie (nejen) pro jaderné chemiky

2. přeprac. vydání, 204 s., brož., 479 Kč

ISBN 978-80-01-07034-5

Fakulta architektury

Stejskalová Skoumalová, Lenka; Krejčí, Zorka;

Melenová, Tereza

Figurální kresba v souvislosti s tvorbou designu

1. vydání, 256 s., brož., 607 Kč

ISBN 978-80-01-07000-0

Fassati, Tomáš

Laboratoř ergonomie – Praktické příklady a cvičení z psychické, organizační a fyzické ergonomie

1. vydání, 422 s., brož., 387 Kč

ISBN 978-80-01-07033-8

Fakulta biomedicínského inženýrství

Vymětalová, Veronika

Biologie pro biomedicínské inženýrství / I. díl

4. přeprac. vydání, 112 s., brož., 226 Kč

ISBN 978-80-01-06950-9

Podzimek, František

Radiologická fyzika – Ochrana před ionizujícím zářením

1. vydání, 394 s., brož., 459 Kč

ISBN 978-80-01-06971-4

Fakulta informačních technologií

Zamarovský, Peter

From Philosophy to Science

1. vydání, 178 s., brož., 240 Kč

ISBN 978-80-01-06956-1

Šolcová, Alena

Kapitoly z historie matematiky a informatiky

2. vydání, 208 s., brož., 243 Kč

ISBN 978-80-01-07067-3

Podzimek, František

Radiologická fyzika – Ochrana před ionizujícím zářením

1. vydání elektronicky, 394 s., 177 Kč

ISBN 978-80-01-06972-1

Elektronické vydání multimediální verze učebního textu ve formátu PDF je zaměřeno na problematiku ochrany před přírodními a umělými zdroji ionizujícího záření. Znalost výskytu ionizujícího záření a jeho použití je základní podmínkou pro pochopení principů ochrany před ním. Publikace je určena především studentům bakalářských oborů se zaměřením na fyziku ionizujícího záření, radiační ochranu a využití ionizujícího záření. Upotřebení najde u vysokoškolských studentů bakalářských

studijních programů Fakulty biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze (se sídlem na Kladně) - radiologická asistence (dříve obor radiologický asistent), k prohloubení učiva v základním kurzu radiologické fyziky, dále u studentů studijních programů zdravotnické záchranářství (zdravotnický záchranář) a bezpečnost a ochrana obyvatelstva (plánování a řízení krizových situací) v předmětech radiační ochrana. Učební text je dále určen studentům oboru biomedicínská technika (biomedicínský technik) v předmětu ochrana před účinky ionizujícího záření.



Salzmann, Klára

Jak plánovat krajinu na příkladu územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností města Blovice

1. vydání elektronicky, 298 s., 189 Kč

ISBN 978-80-01-06981-3

Plánování krajiny, jejíž součástí jsou i sídla, je v současné době zahrnuto pod územní plánování – nejedná se tedy o samostatný plánovací nástroj. Adaptace krajiny na klimatické změny si ještě naléhavěji vyžaduje komplexní a koncepční přístup k řešení udržitelnosti krajiny a sídel. Jednou z aktuálních forem územně plánovacích podkladů pro plánování krajiny a územní plánování je územní studie krajiny.

Elektronická publikace ve formátu PDF ukazuje na příkladu Územní studie krajiny obce s rozšířenou působností města Blovice v Plzeňském kraji, kterou autorka v minulých letech vypracovala s kolektivem odborníků, možnosti plánování krajiny jako celku s cílem zachování udržitelnosti krajiny. V úvodní části analyzuje současnou situaci ve světle klimatických změn a dopadů na krajinu a nabízí pohled na jedno z možných řešení.



Celkový přehled publikací vydaných v Nakladatelství ČVUT v roce 2022

ODBORNÉ KNIHY

Autoři	Název	Vydání	Skupina	Formát	Náklad	Rozsah	Měsíc vydání
Stýblo, Soukenka	Divadlo: prostor & akce	1.	Odb. kniha*	jiný	400	652	duben
Kraus, Fiala	Elementární fyzika pevných látek	3. př.	VŠ učebnice	B5	220	386	duben
Beňo	Letadla	1.	VŠ učebnice	B5	230	436	červen
Šejna, Blesák	Požární odolnost dřevěných konstrukcí	1.	Odb. kniha	B5	120	176	srpen
Šejna, Blesák	Požární odolnost dřevěných konstrukcí	dotisk 1.	Odb. kniha	B5	200	176	září

SKRIPTA

Autoři	Název	Vydání	Skupina	Formát	Náklad	Rozsah	Měsíc vydání
Valentová	Hydraulika podzemní vody	dotisk 4. př.	Skripta	A4	102	178	leden
Mikš, Novák	Fyzika I	3.	Skripta	A4	112	190	leden
Demo	Fyzika	3.	Skripta	A4	110	222	leden
Vaníček a kol.	Projektování základových a zemních konstrukcí	2. př.	Skripta	A4	165	320	únor
Hamhalter, Tišer	Integrální počet funkcí více proměnných	3.	Skripta	A4	311	198	únor
Masopust	Zakládání staveb 2	2. př.	Skripta	A4	160	224	únor
Rataj a kol.	Reactor Physics course at VR-1 Reactor	3.	Skripta*	A4	216	162	březen
Budinská, Ducháček, Kohout	Fyzika II	1.	Skripta*	A4	400	196	březen
Procházka, Šmejkal	Betonové vícepodlažní a halové konstrukce	2. př.	Skripta	A4	161	366	březen
Vymětalová	Biologie pro biomedicínské inženýrství. I. díl	4. př.	Skripta	A4	210	112	březen
Virus	Pokročilé C++	1.	Skripta	A4	110	310	březen
Drkal, Zmrhal	Větrání	2. dotisk 2.	Skripta	A4	203	160	březen
Drkal, Zmrhal	Vybrané statě z větrání a klimatizace	2. dotisk 1.	Skripta	A4	203	118	březen
Zamarovský	From Philosophy to Science	1.	Skripta	A4	110	178	duben
Podzimek	Radiologická fyzika – Ochrana před ionizujícím zářením	1.	Skripta*	A4	310	394	duben
Krbálek, Vacková	Matematické modelování dopravy	1.	Skripta*	A4	211	248	květen
Podzimek	Radiologická fyzika – Ochrana před ionizujícím zářením	1. elektronické	Skripta*	A4		394	květen



SKRIPTA							
Autoři	Název	Vydání	Skupina	Formát	Náklad	Rozsah	Měsíc vydání
Charvát, Kelar, Šibrava	Matematika 1. Sbíрка příkladů	dotisk 3.	Skripta	A4	800	164	květen
Sobotová a kol.	Nauka o materiálu I. a II. / Cvičení	2.	Skripta	A4	214	104	srpen
Zindulka	Matematika 3	2.	Skripta	A4	310	156	srpen
Salzmann	Jak plánovat krajinu na příkladu územní studie	1. elektronické	Skripta*	A4		298	září
Stejskalová, Krejčí, Melenová	Figurální kresba	1.	Skripta*	jiný	420	256	září
Distler, Drtinová, Motl	Výpočty z obecné chemie (nejen) pro jaderné chemiky	2. př.	Skripta*	A4	312	204	září
Fassati	Laboratoř ergonomie	1.	Skripta	A4	210	422	září
Hanzlová, Šmejkal	Betonové a zděné konstrukce 1	dotisk 2. př.	Skripta	A4	204	298	říjen
Cézová	Integrovaný počet 1/2	1.	Skripta	A4	210	166	listopad
Budinská, Ducháček, Kohout, Jílek	Fyzika I	3. dotisk 1.	Skripta*	A4	300	240	listopad
Šolcová	Kapitoly z historie matematiky a informatiky	2.	Skripta	A4	130	208	prosinec

* Takto označené tituly byly vydány v kompletně barevném provedení.

Redakce a grafické studio



Kromě editace a částečně i sazby publikací, vydávaných v rámci edice ČVUT (především u odborných knih, monografií apod.), připravuje Redakce a grafické studio nakladatelství další tituly. Podle kapacitních možností spolupracuje s fakultami a součástmi na přípravě jejich PR publikací, sborníků apod. (editace, grafika, předtisková příprava). Tato spolupráce se realizuje například i formou grafických návrhů titulních stran fakultních či dalších knih.

Velkou pozornost věnujeme redakční a grafické přípravě univerzitního zpravodajského časopisu *Pražská technika* (ISSN: 1213-5348, periodicitu šestkrát ročně, v roce 2022 s větším rozsahem stran než obvyklých 32 – zpravidla 40, příp. 36 stranami).

<https://ctn.cvut.cz/redakce/prazska-technika>



CIIRC buduje AI ekosystém

Od moderních vědeckých pracovišť po výzkumné střediska, ekosystém, do kterého vstupují výzkumníci z různých oborů a institucí, je klíčem k úspěchu v oblasti umělé inteligence a kybernetiky.

Informatika / robotika / kybernetika

Velké projekty se řeší v praktické budově na Zapském náměstí, kde se nachází výzkumné středisko CIIRC. V rámci této budovy probíhá výzkum v oblasti umělé inteligence, kybernetiky a robotiky. Budova je vybavena moderními technologiemi a poskytuje výzkumníkům ideální prostředí pro spolupráci a výzkum.

CIIRC buduje AI ekosystém

Od moderních vědeckých pracovišť po výzkumné střediska, ekosystém, do kterého vstupují výzkumníci z různých oborů a institucí, je klíčem k úspěchu v oblasti umělé inteligence a kybernetiky.

Informatika / robotika / kybernetika

Velké projekty se řeší v praktické budově na Zapském náměstí, kde se nachází výzkumné středisko CIIRC. V rámci této budovy probíhá výzkum v oblasti umělé inteligence, kybernetiky a robotiky. Budova je vybavena moderními technologiemi a poskytuje výzkumníkům ideální prostředí pro spolupráci a výzkum.

Inaugurace

Velké projekty se řeší v praktické budově na Zapském náměstí, kde se nachází výzkumné středisko CIIRC. V rámci této budovy probíhá výzkum v oblasti umělé inteligence, kybernetiky a robotiky. Budova je vybavena moderními technologiemi a poskytuje výzkumníkům ideální prostředí pro spolupráci a výzkum.

Inaugurace

Velké projekty se řeší v praktické budově na Zapském náměstí, kde se nachází výzkumné středisko CIIRC. V rámci této budovy probíhá výzkum v oblasti umělé inteligence, kybernetiky a robotiky. Budova je vybavena moderními technologiemi a poskytuje výzkumníkům ideální prostředí pro spolupráci a výzkum.

PRAŽSKÁ TECHNIKA

ČASOPIS
CVUT V PRAZE
4/2022

PRAŽSKÁ TECHNIKA

ČASOPIS
CVUT V PRAZE
5/2022

PRAŽSKÁ TECHNIKA

ČASOPIS
CVUT V PRAZE
6/2022

Festival Strahov OpenAir

18. únor měl být poslední představení festivalu Strahov OpenAir. Ze 18. února se konal poslední představení festivalu Strahov OpenAir. Ze 18. února se konal poslední představení festivalu Strahov OpenAir.

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Paradisi v hrobových podzemí... Festival Strahov OpenAir...

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Paradisi v hrobových podzemí... Festival Strahov OpenAir...

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Paradisi v hrobových podzemí... Festival Strahov OpenAir...

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Paradisi v hrobových podzemí... Festival Strahov OpenAir...

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Paradisi v hrobových podzemí... Festival Strahov OpenAir...

Článek a další texty...

Adresa redakce...

Redakční adresy...

Správa redakce...

Redakční adresy...

Redakční adresy...

Redakční adresy...



Pro odbor PR a marketingu Rektorátu ČVUT připravujeme časopis TecniCall, jenž je zaměřen na přenos univerzitní vědy do praxe. V roce 2022 bylo vydáno jedno číslo tohoto časopisu, které bylo věnováno především projektům v oblasti bezpečnosti realizovaných na fakultách a vysokoškolských ústavech ČVUT, a dalším aktivitám, jimž se věnují vědecko-výzkumní pracovníci technické univerzity.

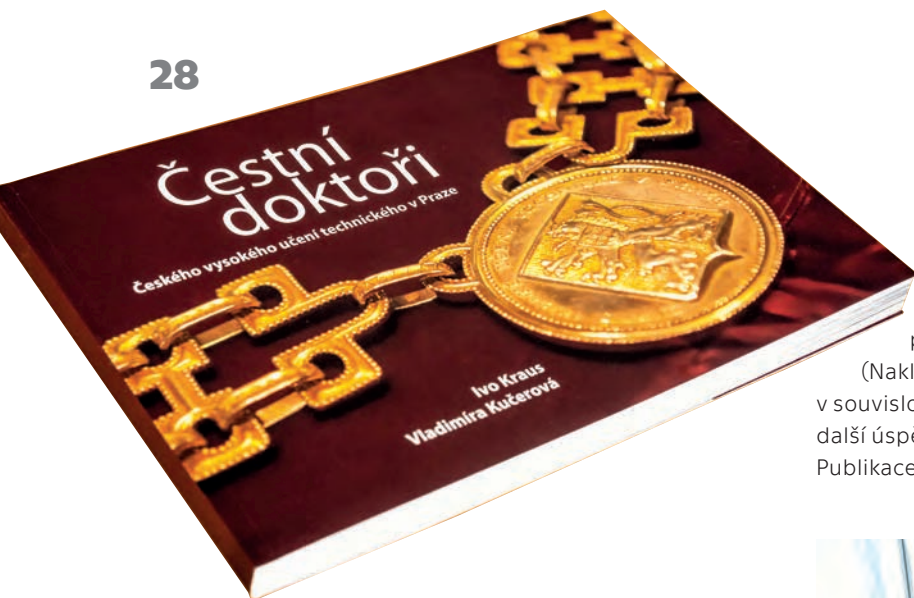
<https://media.cvut.cz/cs/publikace/20221017-tecnical-podzim-2022#page/1>



PŘÍKLADY DALŠÍCH PUBLIKACÍ, KTERÉ NAKLADATELSTVÍ ZPRACOVALO PRO ČVUT

Výroční zprávu ČVUT v Praze o činnosti v roce 2021 připravilo nakladatelství ve stejném pojetí (konceptně i polygraficky) jako VZ za rok 2020, ke kterému jsme přistoupili ve snaze po zatraktivnění a zpřehlednění této publikace a její možný dopad i v oblasti PR univerzity. Přívětivější je redakční pojetí textů, grafika je výpravnější, profesionálnější je i polygrafické provedení. Výroční zpráva vznikala kolektivně pod vedením prorektorky pro rozvoj a strategie Ing. Veroniky Kramaříkové, MBA. Nakladatelství spolupracovalo nejen na verzi v českém jazyce, ale též na publikaci v jazyce anglickém. Elektronické verze jsou dostupné na Mediátce ČVUT – česká na <https://media.cvut.cz/cs/publikace/20220707-vyrocní-zprava-o-cinnosti-cvut-2021#page/1>, anglická na <https://media.cvut.cz/en/publication/20220707-ctus-annual-report-on-activities-2021#page/1>





Více než 170 významných osobností převzalo od roku 1905 až do současnosti diplomy čestného doktora pražské české techniky. Nejnovější publikace autorů prof. RNDr. Ivo Krause, DrSc. (FJFI) a PhDr. Vladimíry Kučerové (Nakladatelství ČVUT) zve k seznámení s mnoha z nich i s vývojem vědy a techniky v posledních stoletích. To vše v souvislostech s rozvojem Českého vysokého učení technického v Praze, mezi jehož současnými studenty jistě rostou další úspěšní mistři svých oborů...

Publikace je v plné verzi dostupná na Mediátce ČVUT: <https://www.media.cvut.cz/>

Kraus, Ivo; Kučerová, Vladimíra

Čestní doktoři

Českého vysokého učení technického v Praze

2. doplněné vydání, 208 s., formát 228x 156 mm, brož.

ISBN 978-80-01-07061-1

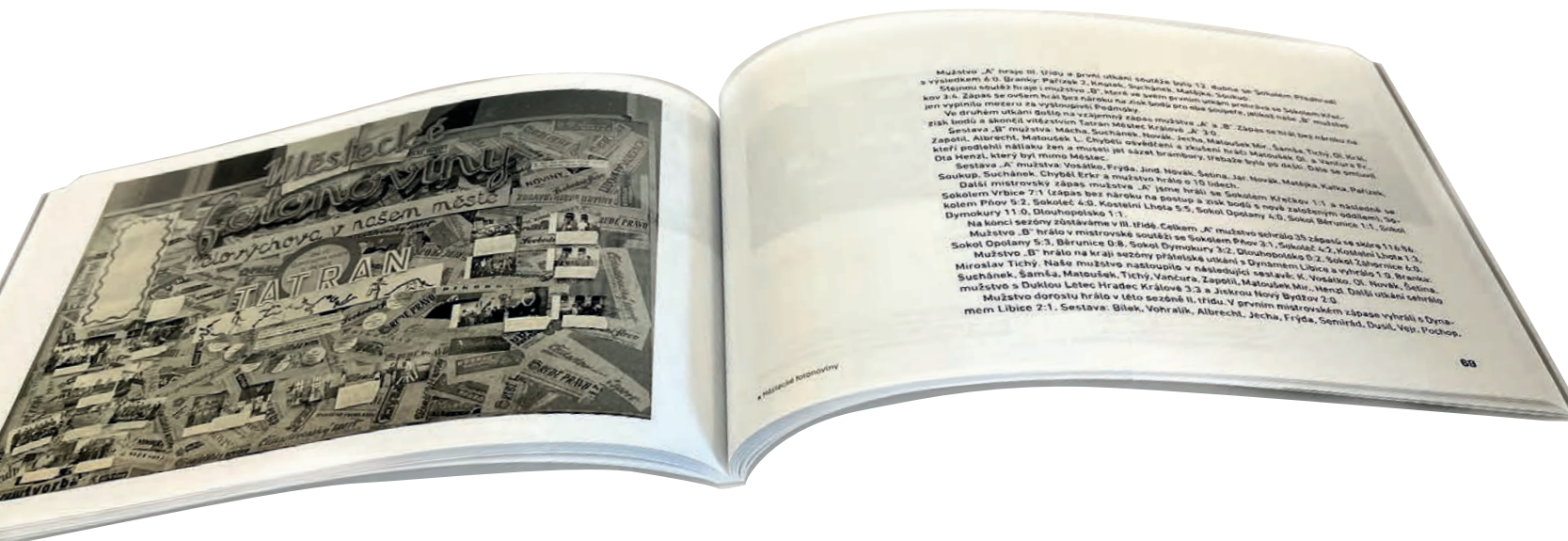


DOPLŇKOVÁ ČINNOST

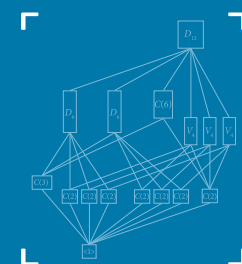


Radek Holý **KRÁLOVÉMĚSTECKÉ
STOLETÍ S FOTBALEM**

Kromě zpracování titulů z ediční řady ČVUT a dalších publikací pro rektorát, fakulty a další součásti, využívá nakladatelství své profesionální kapacity i pro další zakázky vně univerzity formou doplňkové činnosti. Při této spolupráci zpravidla zajišťujeme editaci, grafiku a předtiskovou přípravu, někdy jde o objednávku tzv. na klíč, tedy od autorského záměru až po tisk. Jednou z takových komplexních zakázek byla v roce 2022 publikace Královéměstské století s fotbalem.



OD ARITMETIKY
K ABSTRAKTNÍ ALGEBŘE
Vlastimil Dlab | Jindřich Bečvář



Obálka k monografii
Od aritmetiky k abstraktní algebře
(Ukázka spolupráce mimo ediční
řadu ČVUT.)

Prodej





UNIVERZITNÍ KNIHKUPECTVÍ ODBORNÉ LITERATURY

Univerzitní knihkupectví odborné literatury bylo zřízeno jako společný projekt dvou vysokých škol: Českého vysokého učení technického v Praze a Vysoké školy chemicko-technologické v Praze. Nabízí veškerou dostupnou produkci těchto dvou univerzit a stovky dalších publikací. Prodejna je umístěna v přízemí Národní technické knihovny. Sklad prodejny na začátku roku 2023 obsahoval tituly v hodnotě téměř 15 milionů korun ve skladových cenách. Z toho publikace ČVUT v objemu 10 milionu korun, zboží VŠCHT 3,2 milionu korun a komisioní a další zboží 1,8 milionu korun. Roční tržby se postupně snižují (především dopad digitalizace a dalšího zpřístupnění výukové literatury), v posledních třech letech se pohybují kolem necelých pěti milionů korun (zatímco dříve bývaly cca sedm milionů korun), tržba v roce 2022 činila 4,6 milionu korun. Nárůst zaznamenal prodej přes náš e-shop.

V knihkupectví jsou k dispozici také publikace řady dalších vydavatelství, jmenujme např. Nakladatelství VUTIUM, Akademické nakladatelství CERM s. r. o., Grada Publishing a. s., Nakladatelství Academia, Prometheus spol. s. r. o., Nakladatelství Sagit, Ben – odborná literatura, Nakladatelství Kopp, ČKAIT, JAGA Media s. r. o., Albatros Media a. s., Computer Media s. r. o. a Sobotáles.

Prodejna nabízí:

- skripta, monografie, odborné knihy a učebnice pro všechny fakulty a součásti ČVUT
- skripta, odborné publikace a učebnice vydané nakladatelstvím VŠCHT
- jazykové učebnice pro naše studenty i širokou veřejnost
- publikace z nejrozličnějších společenských oborů – ekonomie, matematiky, fyziky, chemie, literatury atd.
- knihy pro stavební, strojní, elektro a další technické obory
- kuchařky, cestovní průvodce, historii, sport, přírodu a zahradu, výtvarné techniky, životní styl, zdraví, auto-moto....
- počítačovou literaturu
- sešity, bloky, tužky, propisky, zvýrazňovače a další základní papírenský sortiment
- knihkupectví zajišťuje i částečný prodej PR předmětů Rektorátu ČVUT i dalších součástí univerzity, stejně jako prodej publikací vydávaných přímo jednotlivými fakultami.

Prodej publikací v Univerzitním knihkupectví odborné literatury za období 2016 až 2022 (v korunách, uvedená čísla jsou skladové ceny, nikoliv tržby)

	CELKEM	ČVUT	%	ODBORNÉ KNIHY	SKRIPTA	VŠ UČEB.	VŠCHT	%	OSTATNÍ	%
2022	3 201 945	1 417 264	45	425 320	940 811	51 133	1 197 827	37	586 854	18
2021	3 153 046	1 225 001	39	477 122	712 491	35 388	1 401 972	44	526 083	17
2020	4 088 479	1 580 131	39	545 852	994 597	39 682	2 139 716	52	368 632	9
2019	5 020 359	1 811 066	37	626 869	1 145 029	39 168	2 531 612	50	677 681	14
2018	5 254 982	1 967 232	37	600 056	1 300 233	66 931	2 573 582	49	714 168	14
2017	5 615 933	2 134 403	38	470 212	1 596 210	67 981	2 536 091	45	945 439	17
2016	5 682 304	1 881 793	33	312 669	1 481 723	87 401	2 962 680	52	837 831	15

Poznámka: Rok 2019 je uveden bez makulací, které činily 1 449 557 Kč

Porovnání prodeje titulů ČVUT a VŠCHT za období 2015 až 2022:

publikace ČVUT (bez makulací)	112 529 ks
publikace VŠCHT	47 582 ks

Porovnání ročních tržeb v univerzitním knihkupectví a vyplacených autorských honorářů v letech 2016 až 2022

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Tržby UKOL (v Kč)	7 310 402	7 442 715	6 764 364	6 407 313*	5 636 943	4 599 993	4 568 828
Vyplacené honoráře (v Kč)	2 043 532	1 424 070	1 541 456	1 428 419	1 837 895	1 117 288	1 312 908

* V uvedených částkách nejsou započítány finance za makulované tituly

<https://ctn.cvut.cz>