

Identifikační údaje o osobnosti	
Křestní jméno a příjmení, titul	Konrád Jaroslav HRUBAN
Dtto – za svobodna	
Místo a datum narození	Dubany na Moravě, 25. 11. 1893.
Místo a datum úmrtí	26. 8. 1977 v Praze ve věku 83 let.
Vzdělání a dosažené akademické tituly	ČVUT, (dokončil v roce 1916), doktor technických věd (1921), Ing. Dr. techn., Dr. h. c., DrSc.
Zvláštní ocenění veřejná i ostatní	• Státní cena v roce 1953, • zlatá medaile ČVUT a VUT, • stříbrná plaketa ČSAV za zásluhy o vědu a lidstvo, • čestná medaile IASS (Medal of Honour IASS) • čestný člen ČSSI (12/1968-jedno z prvních ocenění)
O ŽIVOTĚ A DÍLE	
	Životopis Konrád Jaroslav Hruban se narodil v Dubanech u Prostějova v rodině řídícího učitele na obecní škole ve Vřesovicích, kde prožil dětství. Středoškolské vzdělání získal na reálce v Prostějově. V letech 1910-1916 vystudoval obor stavebního inženýrství na ČVUT v Praze a v roce 1921 zde získal doktorát technických věd. V letech 1919-1920 působil na ředitelství Buštěhradské dráhy v Praze, 1920-1921 v Pražské betonářské společnosti. V letech 1922-1937 působil jako samostatný úředně autorizovaný civilní inženýr. V roce 1922 se přestěhoval do Brna a působil zde u Všeobecné stavební společnosti, od roku 1924 jako její ředitel. V roce 1937 se stal mimořádným profesorem staveb železobetonových a železných na VUT v Brně, od roku 1946 řádným profesorem staveb železobetonových. V letech 1947-1948 zde působil jako děkan oboru inženýrského stavitelství a zeměměřičského inženýrství. V roce 1953 odešel do Prahy, kde působil jako profesor na katedře betonových konstrukcí a mostů ČVUT-FIS až do roku 1962.
Významn počiny i díla a podíl na nich	
• V době svého působení u Všeobecné stavební společnosti se Konrád Hruban podílel na projektech válečného opevnění Československa. Je považován za zakladatele moderního navrhování tenkostěnných skořepinových a lomenicových konstrukcí u nás. Zasloužil se o jejich výzkum, propagaci, zavedení a typizaci i o zavedení normy o navrhování betonových konstrukcí. • je autorem 16 monografií věnujících se betonovým zděným konstrukcím, 10 svazků vysokoškolských skript a více než 200 článků v různých českých i zahraničních odborných časopisech.	

- 1948 navrhnul zastřešení dvojpodlažní haly spodkové koželužny v Otrokovicích od Vladimíra Kubečky
- nástupiště autobusového nádraží u hotelu Grand v Brně se střechou ve formě zvlněných betonových skořepin(společně s Bohuslavem Fuchsem)

Působení v odborných i veřejných společnostech

- člen korespondent Československé akademie věd,
- čestný člen Českého svazu stavebních inženýrů,
- člen Československé vědeckotechnické společnosti
- aj.

Odborné i jiné publikace

Betonové střechy s krátkými skořepinami,
Betonové konstrukce,
Navrhování konstrukcí zděných,
Navrhování betonových konstrukcí podle stupně bezpečnosti a další.
Teorie únosnosti ve smyku ohýbaných konstrukčních prvků ze železového betonu
Teorie účinku objemových změn a předpětí na translační skořepiny
Přetvoření a napjatost fyzikálně nelineárního poloprostoru
Užitá matematika
Přetvoření a napjatost fyzikálně nelineárního poloprostoru by Konrád Hruban
Betonové konstrukce
Teorie nosné stěny s tuhými obrubami
Únosnost plastických zemin v podloží násypů“.

Předchůdci a potomci



Syn - doc. Ing. Dr. Ivo Hruban, CSc. 1945–1948 Vysoká škola technická v Brně ;1951 -doktorát technických věd; 1. 1. 1963 jmenován docentem.
Odborník na skořepinové konstrukce ; v roce 1960 vyslán do Číny, kde působil půl roku jako poradce při navrhování železobetonových skořepinových konstrukcí

=====

Poznámky: Pokud text dostatečně nepostihuje charakteristiku osoby, je možné a vhodné zaslat úpravy a doplňky na adresu Kanceláře ČSSI (cssi@cssi-cr.cz nebo abadzic@cssi-cr.cz).

Podklady: WIKIPEDIA, Almanach 50let SIA

Jméno a kontaktní adresa autora: Kancelář ČSSI, Ing. J. Hájek, hajekj.prosek@seznam.cz

