

ZSVTS a jeho novodobých 30 rokov

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., EUR ING
prezident ZSVTS

Fórum inžinierov a technikov Slovenska 2021
Hotel Centrum Košice, 29.9.2021



30 ROKOV ZSVTS

17.3.1990

**Mimoriadny zjazd ČSVTS
PKO, Bratislava
založený**



**ZVÄZ SLOVENSKÝCH
VEDECKOTECHNICKÝCH
SPOLOČNOSTÍ**



30 ROKOV ZSVTS

- **Udalosti a ľudia v histórii**
- **30 rokov existencie**
- **Členské organizácie**
- **Naši partneri**
- **Súčasnú projekty**



Udalosti v histórii ZSVTS

17.03.1990 – slovenský zjazd ČSVTS, vznik ZSVTS

17.03.1990 – prvé zasadnutie VTR ZSVTS

03.05.1990 – na MV SR zaregistrované Stanovy ZSVTS

05.05.1990 – zjazd ČSVTS v Brne, zrušenie ČSVTS

14.06.1990 – schválený znak ZSVTS

1992 – Kongres slovenskej vedy (pod gesciou ZSVTS)

1992 – ZSVTS člen RCC

1993 – konferencia Dunaj – tepna Európy

1993 – Dohoda o spolupráci s ČSVTS



Udalosti v histórii ZSVTS

1994 – vstup ZSVTS do WFEO

1995 – vstup ZSVTS do FEANI

1996 – fórum Eurometalworking (účasť Afanasiev)

1998 – prvé udeľovanie ocenení ZSVTS

2001 – ocenenie Propagátor vedy a techniky

2004 – ocenenie Plaketa za rozvoj spolupráce

2009 – vstup ZSVTS do ENAEE

2014 – ZSVTS je spolumajiteľ značky Vedec roka SR

2014 – založenie AC ZSVTS

2015 – 17. marec vyhlásený za Deň inžinierov a technikov SR

2017 – prvé úspešné EUR-ACE akreditácie

2020 – 30 rokov ZSVTS



Ľudia v histórii ZSVTS

Predsedovia, prezidenti ZSVTS

RNDr. Jozef Kollár



Ing. Stanislav Danihel



akad. prof. Ing. Ivan Plander, DrSc.



prof. Ing. Dušan Petráš, PhD.



doc. Ing. Pavol Molnár, CSc.



doc. Ing. Ján Lešinský, CSc.

prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., EUR ING



Ľudia v histórii ZSVTS

Podpredsedovia, viceprezidenti ZSVTS

Pavel Blaškoviš, Štefan Borušovič, Viliam Daubner,
Stanislav Danihel, Dušan Driensky, Dušan Ferienc,
Marga Irová, Milan Klubal, Ján Lešinský,
Stanislav Macko, Eduard Maták, Vladimír Mego,
Pavol Molnár, Rudolf Pavlíček, Dušan Petráš,
Ivan Plander, Pavol Radič, Alfonz Smola,
Vladimír Sokolík, Ladislav Šimončič, Božena Tušová,
Vladimír Zapletal



Ľudia v histórii ZSVTS

Predsedovia Kontrolnej rady / komisie

Peter Stuhl

František Hlaváč

Marián Augustín

Rudolf Záhon

Ľubomír Mravec

Eva Smrčková



ZVÄZ SLOVENSKÝCH
VEDECKOTECHNICKÝCH
SPOLOČNOSTÍ



30 rokov existencie

- Dobudovanie základov, štruktúr a orgánov ZSVTS
- Sformovanie odborných spoločností a členských subjektov ZSVTS
- Zmeny organizačnej štruktúry ZSVTS
- Transformácia DT ZSVTS na obchodné spoločnosti
- Vydanie nových dokumentov ZSVTS,
- Periodické voľby orgánov ZSVTS
- Dohody o spolupráci s domácimi a zahraničnými partnermi
- Spolupráca v rámci RCC, FEANI, ENAEE
- Udeľovanie certifikátov EUR ING
- Systém udeľovania ocenení ZSVTS
- Popularizácia ZSVTS a jeho aktivít
- Celozväzové podujatia, odborné podujatia ČO ZSVTS
- Tematické exkurzie



30 rokov existencie

- Projekty v oblasti podpory rozvoja ľudského potenciálu, rozvoja VaT
- Ocenenie Propagátor vedy a techniky, Plaketa za rozvoj spolupráce
- Spolupráca s mládežou (AMAVET, CVČ, Vedecká hračka)
- Podpora a popularizácia odborných aktivít ČO ZSVTS
- Spolupráca s MŠVVaŠ SR, MŽP SR, MH SR, SAV a ďalšími
- Udeľovanie ocenení „Vedec roka SR“
- Pravidlá na hodnotenie odbornej činnosti domov techniky a ČO ZSVTS
- Inžinierska karta
- VTS news
- Podpora ŠVOČ, ambasádor ZSVTS
- EUR-ACE akreditácie
- Participácia ZSVTS na Týždni VaT na Slovensku
- Databáza odborníkov ZSVTS



30 rokov existencie

WFEO



World Federation of Engineering Organizations
Fédération Mondiale des Organisations d'Ingénieurs

- vznik 1968
- inžinierske organizácie z viac ako 90 štátov sveta
- rozvoj vedeckej a technickej profesionalizácie
- podpora technického rozvoja
- pozdvihnutie inžinierskej praxe a nových technológií
- štúdium hlavných problémov z globálneho hľadiska
- člen za SR: **ZSVTS** od r. 1994



Zväz slovenských vedeckotechnických spoločností (ZSVTS), Koceľova 15, 815 94 Bratislava
KONTAKT: tel.: +421 2 5020 7649 • Fax: +421 2 5020 7656 • E-mail: zsvts@zsvts.sk

www.zsvts.sk

30 rokov existencie

FEANI



- vznik 1951
- inžinierske zväzy z 32 štátov Európy
- register inžinierov – EUR ING
- prezentácia a podpora inžinierov a ich záujmov
- normy celoživotného vzdelávania inžinierov
- uplatnenie žien v inžinierskych povolaniach
- mobilita študentov a inžinierov
- člen za SR: **ZSVTS** od r.1995



30 rokov existencie

ENAAEE



- vznik 2006
- združuje európske akreditačné agentúry
- Hodnotenie kvality študijných programov podľa medzinárodných štandardov
- Úspešne akreditované programy – značka **EUR-ACE®**
- člen za SR: **ZSVTS** od r. 2014
- AC ZSVTS v roku 2017 - akreditačná agentúra



30 rokov existencie

OCENENIA ZSVTS

Čestné uznanie

Strieborná medaila

Zlatá medaila

Propagátor vedy a techniky

Plaketa za rozvoj spolupráce

Plaketa k výročiu vzniku ZSVTS

Cena ZSVTS pre víťazov ŠVOČ



Členské organizácie ZSVTS

ZSVTS = 45 odborných spoločností

- viac ako 700 kolektívnych členov
- viac ako 20 tisíc individuálnych členov
- viac ako 350 odborných akcií ročne
- viac ako 400 expertov



Členské organizácie ZSVTS

Členské organizácie ZSVTS – ČO ZSVTS

Asociácia technických diagnostikov SR	Slovenská nukleárna spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre povrchové úpravy	Slovenská textilná, odevná a kožiarska vedeckotechnická spoločnosť
Drevársky kongres	Slovenská poľnohospodárska vedeckotechnická spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre technickú normalizáciu	Slovenská vákuová spoločnosť
Informačná spoločnosť pre výchovu a vzdelávanie	Slovenská potravinárska spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia	Slovenská vedeckotechnická spoločnosť dopravy
Slovenská akustická spoločnosť pri SAV	Slovenská rastlinolekárska spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre trhacie a vŕtacie práce	Slovenská vodohospodárska spoločnosť
Slovenská asociácia pre káblové telekomunikácie	Slovenská silikátová vedeckotechnická spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku	Slovenská zväračská spoločnosť
Slovenská asociácia strojných inžinierov	Slovenská sklárska spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre životné prostredie	Slovenský komitét pre vedecké riadenie ZSVTS
Slovenská banícka spoločnosť	Slovenská spektroskopická spoločnosť	Slovenská spoločnosť priemyselnej chémie	Slovenský zväz pre chladiacu a klimatizačnú techniku
Slovenská cestná spoločnosť	Slovenská spoločnosť aplikovanej kybernetiky a informatiky	Slovenská spoločnosť propagácie vedy a techniky	Spoločnosť pre uplatňovanie žien vo vede a technike
Slovenská elektrotechnická spoločnosť	Slovenská spoločnosť geodetov a kartografov	Slovenská spoločnosť údržby	Územné koordináčne centrum ZSVTS Banská Bystrica
Slovenská lesnícka spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre kvalitu	Slovenská stavebná vedeckotechnická spoločnosť	
Slovenská magnetická spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre nedeštruktívne testovanie	Slovenská strojárska spoločnosť	
Slovenská metrologická spoločnosť	Slovenská spoločnosť pre oceľové konštrukcie	Slovenská svetelnotechnická spoločnosť	



Členské organizácie ZSVTS

Podujatia ČO ZSVTS

Kvalita a spoľahlivosť technických systémov	Conference on Solid State Chemistry	Povrchové inžinierstvo	Meranie a rozpočítavanie tepla
Medzinárodná konferencia o katastri nehnuteľností	Symposium on Sialons and Non-Oxides	Panónske sympóziu o katalýze	Mössbauer Spectroscopy in Materials Science
Káblová televízia	Nábytok	Facility management	LABORALIM
Strojné inžinierstvo	Vykurovanie	Sanhyga	Diagnostika strojov
Cestná konferencia	Trhacia technika	Zváranie	Measurement
Sympóziu k Svetovému dňu telekomunikácií a informačnej spoločnosti	Kvalita a spoľahlivosť technických systémov	Aktuálne problémy v zakladaní a pestovaní lesa	Poznatky z genetiky a šľachtenia poľnohospodárskych rastlín
Joint Vacuum Conference	Priemyselná toxikológia	Preparation of Ceramic materials	Globálne existenciálne riziká
Fórum metroológov	Vetranie a klimatizácia	Verejná osobná doprava	Národné dni zvárania
Dni radiačnej ochrany	Teória a konštrukcie pozemných stavieb	Bezpečnosť chladiacich okruhov	Technické zariadenia budov
TRANSFER	Hydrochémia	Pitná voda	EUROWELDING



Naši partneri

ZSVTS a partneri v SR

Matica Slovenská	Asociácia slovenských chemických a farmaceutických spoločností
Slovenská akadémia vied	Asociácia inštitúcií vzdelávania dospelých v Slovenskej republike
Slovenský živnostenský zväz	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
Ministerstvo životného prostredia SR	Asociácia pre mládež, vedu a techniku
Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení v SR	Centrum vedecko-technických informácií SR
Slovenská agentúra pre investície a rozvoj	Slovenský syndikát novinárov
Konfederácia odborových zväzov	Slovak Technology Platform- Agro Food, n.o.
Centrum voľného času Bratislava, Štefánikova 35	Zväz priemyselných výskumných a vývojových organizácií



Naši partneri v SR

Spolupráca ZSVTS a MŠVVaŠ SR, CVTI SR, SAV, AMAVET

- Podpora aktivít ZSVTS
- Vedec roka SR
- Spolupráca v rámci knižnično-informačnej služby, vzdialený prístup k VTI, knižnica ZSVTS
- Spoločné podujatia
- Podpora mladých projektov



Naši partneri

ZSVTS a partneri v zahraničí

Rakúskych zväz inžinierov a architektov	Zväz inžinierov a technikov Srbska
Zväz vedeckých a inžinierskych organizácií Ruska	Federácia vedeckotechnických zväzov Bulharska
Český zväz vedeckotechnických spoločností	Portugalský zväz inžinierov
Zväz maďarských vedeckotechnických spoločností	Všečínska asociácia pre vedu a techniku
Švajčiarsky zväz inžinierov a architektov	Pekingská asociácia pre vedu a techniku
Poľská federácia inžinierskych asociácií	



Naši partneri v zahraničí

Spolupráca ZSVTS a ČSVTS

- najvýznamnejší zahraničný partner
- spolupráca od r. 1993
- spoločné bilaterálne aktivity
- spolupráca v rámci členstva vo FEANI, WFEO
- Plaketa za rozvoj spolupráce



SúčasnÉ projekty ZSVTS

Spolupráca s TU v rámci ŠVOČ

Podpora prác v rámci ŠVOČ na fakultách akreditovaných vo FEANI (26):

- podpora štúdia,
- podpora získavania certifikátu EUR ING,
- ambasádorskej činnosti



Súčasn \acute{e} projekty ZSVTS

Fórum inžinierov a technikov Slovenska

- poskytnutie platformy na výmenu poznatkov,
- diskusie k odborným skúsenostiam
- príspevkov k transferu poznatkov
- v roku 2021 už 14. odborné stretnutie



SúčasnÉ projekty ZSVTS

Vedec roka SR

- ZSVTS, SAV, CVTI SR (MŠVVaŠ SR)
- Vedec roka, mladý vedecký pracovník, inovátor roka, technolog roka, osobnosť medzinárodnej spolupráce



SúčasnÉ projekty ZSVTS

Webová stránka ZSVTS

ZVÁZ SLOVENSKÝCH VEDECKOTECHNICKÝCH SPOLOČNOSTÍ

HOME AKTUALITY ČLENSKÉ ORGANIZÁCIE DOMY TECHNIKY POHĽAD EXPERTA DISKUSNÉ FORUM PROJEKTY KONTAKT

O NÁS

...veda a technika
SPÁJA.

1 viac >>>

VZDELÁVANIE
EUROINŽINIER
KARIÉRA
PRENÁJOM
2 3 4 5

> Vyhľadávanie
Hľadať

ENAR **EUR-ACE**
AKREDITÁCIE
2020-2021

engineering card
PROFESNÁ KARTA INŽINIERA

> Menu

- Aktuality
- O nás
- Členské organizácie
- Diskusné fórum
- Domy techniky
- Expert ZSVTS
- Projekty ZSVTS
- Kontakt
- Vzdelávanie
- Európsky inžinier
- Kariéra

> Prihlasovanie

Prihlasovacie meno:

Heslo:

Neodhlasovať

Login »

Zaregistrovať
Zabudli ste heslo?

> Kalendár akcií

«Aug September 2021 Okt»

P	U	S	S	P	S	N
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

VTS news

Vítejte na stránce ZSVTS

Webová stránka Zväzu slovenských vedeckotechnických spoločností Vám ponúka informácie, týkajúce sa aktuálneho diania vo Zväze, rovnako aj v organizáciách, ktoré zastrešuje. Obsahuje podrobný prehľad o svojich členských organizáciách, ich odborných programoch, ako aj o expertoch v jednotlivých oblastiach vedy a techniky. Taktiež ponúka bližšie informácie o možnosti získania titulu európskeho inžiniera – EUR ING, ktorý udeľuje Federácia európskych národných inžinierskych zväzov (FEANI). Návštevník webovej stránky si môže vyhľadať ponuky, súvisiace s budovaním kariéry a so získaním informácií z rôznych oblastí vedy a techniky. Súčasťou webovej stránky je aj reklamný priestor so stálou ponukou kancelárskych a zasadacích priestorov na prenájom.

AKTUALITA:
Konferencia FITS 2021 (29. september 2021, Hotel Centrum Košice)



SúčasnÉ projekty ZSVTS

Časopis VTS news

VTS news

- ZSVTS dnes
- Veda, technika, inovácie
- ČO ZSVTS
- Novinky zo sveta vedy a techniky
- Kalendárium
- Historické míľniky
- Vychádza od roku 2013



SúčasnÉ projekty ZSVTS

EUR ACE akreditácie

Akreditačné centrum ZSVTS:



- Značka EUR - ACE
- akreditácia študijných programov
- záruka úrovne štúdia
- vyhnutie sa ďalšej nostrifikácii
- uznanie inžinierskej kvalifikácie
- vyššia uplatniteľnosť na trhu práce v celej EÚ



Súčasný projekty ZSVTS

EUR ING

Európsky inžinier:

- záruka kvalitného štúdia
- Potvrdená inžinierska prax
- Etické kvality
- Šanca na lepšie uplatnenie na trhu práce
- SR má viac ako 150 nositeľov titulu EUR ING



Súčasný projekty ZSVTS

Týždeň VaT na Slovensku



- Účasť na hlavných podujatiach týždňa
- Národná konferencia
- Festival VaT (AMAVET)
- Cena za vedu a techniku
- Sprievodné podujatia



30 ROKOV ZSVTS

**Vážené dámy a páni,
ďakujem za Vašu pozornosť**

**prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., EUR ING
prezident ZSVTS**

