**Zoznam odborníkov ZSVTS na rok 2019**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Priezvisko a meno** | **Hlavná odborná oblasť** | **Expertná odborná oblasť** | **ČO ZSVTS** |
| Adamčíková Katarína | Rastlinolekárstvo | Ochrana drevín, mykológia | SRS |
| Beňovský Marián | Trhacie a vŕtacie práce pri ťažbe surovín | Trhacie práce pri povrchovom dobývaní, deštrukcie stavebných objektov pomocou trhacích prác, technická seizmicita trhacích prác | SSTVP |
| Bilčík Alexander | Odborová didaktika | Kvalita školy | ISVaV |
| Broniansky Branko | Akustika | Ochrana životného a pracovného prostredia, Posudzovanie vplyvov na životné prostredie | SKAS |
| CejpekKamil | Chémia | Chémia výživy. Toxikológia | UKC ZSVTS BB |
| Csicsay Péter | Komplexné poradenstvo k pestovaniu rastlín  | Ochrana a výživa rastlín bez bližšej špecifikácie | SRS |
| Čulík Martin | Konštrukcie a procesy výroby drevárskych výrobkov | Akustika dreva a hudobných nástrojov | SKAS |
| Čunderlík Jozef | Rastlinná výroba | Krmovinárstvo | SPVTS |
| Danihelová Anna | akustika | Vlastnosti dreva; akustika – akustické vlastnosti dreva a iných materiálov; požiarnotechnické charakteristiky materiálov. | SKAS |
| Dolinský Martin | Vedecké riadenie – firemný manažment | Manažment inovačných procesov | SKVR |
| Dudáš Ján | Teoretická elektrotechnika, fyzika tuhých látok | Magnetizmus, tenké vrstvy, nízke teploty, VŠ vzdelávanie | SMagS |
| Ďurec Frantisek | Akustika a vibroakustika, meranie ionizujúceho žiarenia a radónu. | Ochrana zdravia v životnom a prac. prostredí v oblasti akustiky, vibroakustiky a radónu | SKAS |
| Ferstl Karol | Klimatizácia, Klimatizačné zariadenia  | Dimenzovanie klimatizačných zariadení – psychrometrické výpočty | SSTP |
| Flimel Marián | Stavebná fyzika, Ergonómia | - | SKAS |
| Gašparovský Dionýz | Svetelná technika | Energetická hospodárnosť osvetlenia | SSTS |
| Gejdoš Miloš | Kvalita dreva, špecifické spôsoby využitia dreva, ergonomické parametre prostredia, hluk | Zhodnotenie sortimentov surového dreva, škodlivé činitele pri spracovaní drevnej suroviny | SKAS |
| Grenčík Juraj | Údržba strojov a zariadení, Koľajové vozidlá, doprava a dopravné prostriedky | Audit a benchmarking údržby | SSÚ |
| Grenčíková Viera | Vzdelávanie | Andragogika, celoživotné vzdelávanie | SUŽVTS |
| Halama Maroš | Korózia a povrchové úpravy | Korózia | SSPÚ |
| Hargaš Ján | Vzdelávanie | Vzdelávanie, inovácie študijných programov | ISVaV |
| Held Milan | Projektovanie vetrania a klimatizácie v priemysle  | Prachové imisie a emisie, tepelno-vlhkostná mikroklíma  | SSTP |
| Híreš Ondrej | Strojárstvo | Výskum-vývoj-výroba špeciálnej techniky | SSS |
| Holý Karol | Výskum jadrových reakcií, prírodnej rádioaktivity, vývoj vysokocitlivých detektorov žiarenia, vzdelávanie v jadrovej fyzike | Správanie sa radónu v prírode a v pobytových priestoroch, ochrana pred radónom, metódy merania radónu v rôznych médiách | SNUS |
| Horváth Ľubomír | Molekulárna analytika a diagnostika v poľnohospodárskom skúšobníctve, poľnohospodárstvo | Biotechnológie, GMO, genotypová identifikácia rastlín, molekulárna diagnostika mikroorganiz-mov, bioterorizmus, kvalita a bezpečnosť potravinového reťazca  | SPVTS |
| Horváth Ľubomír | Rastlinolekárstvo | Molekulárna diagnostika rastlinných patogénov a GMO  | SRS |
| Hrabovský Ján | Baníctvo | Razenie banských diel a dobývanie uhlia | SBS |
| Hrmo Roman | Vzdelávanie, Inžinierska pedagogika, Odborová didaktika, Manažérstvo kvality | Total Quality Management | ISVaV |
| Hucko Pavel | Vodné hospodárstvo | Monitorovanie a hodnotenie kvality vody a dnových sedimentov  | SVHS |
| Hudec Kamil | Rastlinolekárstvo | Choroby rastlín | SRS |
| Chlebo Ondrej | Aplikovaná mechanika | Technika znižovania hluku a kmitania | SKAS |
| Chmelík Vojtech | Priestorová a stavebná akustika | subjektívne posúdenie zvuku a psychoakustika | SKAS |
| Jedovnický Martin | Akustika | Simulácie a merania v oblasti urbanistickej, priestorovej a stavebnej akustiky a v oblasti znižovania hluku | SKAS |
| Kačmáry Peter | Výrobná logistika, plánovanie, riadenie | Prognózovanie | SSAKI |
| Kádasi Mirian | Rastlinolekárstvo | Rastlinolekárstvo  | SRS |
| Kandráč Ján | Rizikový a požiarny špecialista | Spoľahlivostné a bezpečnostné inžinierstvo | SSPVT |
| Karaffa Roman | Didaktika | Didaktika technických odborných predmetov | ISVaV |
| Kobza Marek | Rastlinolekárstvo | Ochrana drevín | SRS |
| Kostrová Zita | Akustika | Ochrana prostredia pred hlukom pri líniových stavbách a priemyselných objektoch | SKAS |
| Kotleba Jozef | Rastlinolekárstvo; používanie prípravkov na ochranu rastlín | Legislatíva, štátna správa na úseku rastlinolekárstva, BOZ, vzdelávanie v oblasti používania prípravkov na ochranu rastlín | SRS |
| Krištofiaková Lucia | Vzdelávanie, Odborová didaktika, Inžinierska pedagogika, Manažérstvo kvality | Total Quality Management | ISVaV |
| Križanová Anna | Dozimetria, plánovanie liečby žiarením | Dozimetria, plánovanie liečby žiarením | SNUS |
| Kučerka Daniel | Strojárstvo, didaktika | Odborová didaktika | ISVaV |
| Kunca Andrej | Rastlinolekárstvo | Ochrana lesa | SLS |
| Kurčová Mária | Technické zariadenia budov: vykurovanie – hydraulické vyregulovanie, regulácia a riadenie vykurovania | Vykurovanie, hydraulické vyregulovanie, regulácia a riadenie vykurovania | SSTP |
| Kureková Milena | Tribotechnika, tribodiagnostika | Analýzy olejov | ATD SR |
| Kúdela Otakar | Rastlinolekárstvo | Virológia rastlín a diagnostika rastlinných patogénov | SRS |
| Kunca Andrej | Rastlinolekárstvo | Ochrana lesa | SLS |
| Lešinský Ján | Strojárstvo | Spaľovacie motory,, strojárenský a automobilový priemysel | SSPVT |
| Lőffler Jozef | Chladiaca a klimatizačná technika | Vzduchotechnika, klimatizácia, chladenie, znalectvo; výskum, vývoj, inovácie | SZ CHKT |
| Majdan Radoslav | Tribológia a tribotechnika | Tribológia a tribotechnika | ATD SR |
| Mančíková Mariana | Havarijné plánovanie a pripravenosť, Ochrana životného prostredia | Havarijné plánovanie a pripravenosť | SNUS |
| Markuš Jozef | Prevádzka jadrových elektrární - JE | Kultúra jadrovej bezpečnosti; Príprava a kvalifikácia personálu JE | SNUS |
| Mihók Milan | Ochrana rastlín | Rezistencia Cercospora beticola | SRLS |
| Molnár Pavol | Vedecké riadenie – firemný manažment | Manažment inovačných procesov | SKVR |
| Ondrušková Emília | Rastlinolekárstvo | Ochrana drevín, molekulárno-biologická diagnostika | SRLS |
| Ostrovský Radovan | Rastlinolekárstvo | Špeciálna rastlinná produkcia | SRLS |
| Pačaiová Hana | Bezpečnosť strojov a zariadení, manažérstvo rizík  | Bezpečnosť strojov a zariadení, manažérstvo rizík, riadenie údržby (TPM, RCM, RBI), RbT v manažérskych systémoch | ATD SR |
| Pastirčák Martin | Ochrana rastlín, ekológia rastlín | Fytopatológia, mykológia, ochrana rastlín | SRS |
| Pastirčáková Katarína | Ochrana rastlín | Mykológia | SRS |
| Pavlík Peter | Akustika | Ochrana životného a pracovného prostredia, Posudzovanie vplyvov na životné prostredie | SKAS |
| Pažitný Jozef | Ochrana rastlín | Ekológia a ochrana rastlín |  |
| Petráš Dušan | Technika prostredia | Technické zariadenie budov | SSTP |
| Peťková Viera | Technická diagnostika (v praxi uplatňované tradičné aj najmodernejšie metódy TD) | vedúca Certifikačného orgánu pracovníkov podľa ISO 17024 | ATD SR |
| Puškár Anton | Stavebníctvo | Špecialista okná a dvere | SStVTS |
| Rabenseifer Roman | Architektúra a urbanizmus | Stavebná fyzika | SSTP |
| Roháčik Tibor | Rastlinolekárstvo: fytopatológia, ochrana rastlín, šľachtenie rastlín | Hubové choroby rastlín | SRS |
| Rosová Andrea | Hodnotenie výkonnosti a efektívnosti logistických systémov controllingovým prístupom, hodnotenie výkonnosti logistiky podniku a logistických sietí, stanovenie logistických ukazovateľov a nákladov s následným návrhom opatrení pre zvýšenie efektívnosti a výkonnosti podnikového logistického systému. VV činnosť: zameraná na oblasť logistiku obchodu, logistiku obstarávania, nákupu, predaja, odbytu, zákazkovú logistiku a supply chain management. | Problematika:1. Hodnotenia výkonnosti a efektívnosti logistických systémov controllingovým prístupom.2. Hodnotenia výkonnosti logistiky podniku a logistických sietí.3. Stanovenie logistických ukazovateľov a nákladov s následným návrhom opatrení pre zvýšenie efektívnosti a výkonnosti podnikového logistického systému.  | SSAKI |
| Rusko Miroslav | Životné prostredie | Environmentálne manažérstvo | SSŽP |
| Rychtárikvoá Monika | Stavebná a priestorová akustika, psychoakustika | akustika a aerodynamika | SKAS |
| Šajgalík Pavol | Silikáty | Pokročilé keramické materiály | SSiVTS |
| Šimurka Peter | sklárstvo | Technológia skla | SSkS |
| Sinay Juraj | Technická diagnostika | Manažment rizík a využitie technickej diagnostiky v tejto oblasti | ATD SR |
| Slamková Eva | Riadenie projektov, Ergonómia, Operačná a systémová analýza | Riadenie projektov, Ergonómia, Operačná a systémová analýza | SUŽVTS |
| Slugeň Vladimír | Jadrová energetika | Jadrová energetika | SNUS |
| Solivajs Dušan | Metrológia | Metrológia, kalibrácia v odbore osobitnej dozimetrie, návrh experimentov | SMS |
| Steingartner Wiliam | Informatika | Informatika, informačné technológie,softvérové inžinierstvo, teoretická informatika | SSAKI |
| Stopka Jozef | Tribológia a Tribotechnika | Tribotechnická diagnostika a aplikácia mazív | SSTT |
| Sujová Andrea | Drevárstvo | Ekonomika a manažment drevárskych podnikov | DK |
| Šebok Ján | Metrológia akustických veličín a vibrácií | Akustické veličiny | SKAS |
| Šlopková Katarína | Stavebné materiály, stavebná chémia | Sanácie, podlahy, stavebné materiály, chemické rozbory a ich výsledky | SUŽVTS |
| Šlosár Dušan | Právo, sociálna práca, komunitná práca | Protidrogová problematika, komunitný rozvoj, minority SR | UKC ZSVTS KE |
| Štrba Július | Rastlinolekárstvo | Štátna správa na úseku rastlinolekárstva, vzdelávanie v oblasti používania prípravkov na ochranu rastlín | SRS |
| Šujanský Milan | Modelovanie a simulácia systémov | Modelovanie a simulácia systémov na číslicových počítačoch, simulačné systémy, orientácia na spojité a logické systémy, výstavba simulačných systémov, návrhové systémy | SSAKI |
| Takács Ján | Energetika, hydraulika tepelných sietí, obnoviteľné zdroje energie, | geotermálna energia, bazénové hospodárstva | SSTP |
| Terpák Ján | Kybernetika a informatika | Modelovanie technologických procesov a systémov | SSAKI |
| Tóblová Eva | Odborová didaktika | Odborová didaktika | ISVaV |
| Tolnay Marián | Strojárstvo | Strojárska technológia, automatizácia výrobných systémov | SASI |
| Tóth Peter | Rastlinolekárstvo | Ochrana rastlín | SRS |
| Tušová Božena | Technická normalizácia | Úloha Národného normalizačného orgánu na národnej a medzinárodnej úrovni | SSTN |
| Varga Rastislav | Magnetizmus | Magnetické mikrodrôty a ich technické aplikácie | SMagS |
| Vietoris Vladimír | Senzorická analýza, Potravinárska štatistika | Senzorická analýza potravín | SPS |
| Verbich Otto | Káblové telekomunikácie | Káble a optické káble | SAKT |
| Zelem Lukáš | Akustika a projektovanie | Priestorová akustika, akustika v reštauráciách. Projektovanie stavebných konštrukcií | SKAS |
| Žiaran Stanislav | Aplikovaná mechanika | Technika znižovania hluku a kmitania strojov, konštrukcií a prostredia | SKAS |
| Žilinský Ladislav | Stavebníctvo | Dopravné a pozemné stavby | SStVTS |

**Použité skratky ČO ZSVTS – členských organizácií ZSVTS**

ATD SR – Asociácia technických diagnostikov SR

DK – Drevársky kongres

ISVaV – Informačná spoločnosť pre výchovu a vzdelávanie

SAKT – Slovenská spoločnosť pre káblové telekomunikácie

SASI – Slovenská asociácia strojných inžinierov

SBS – Slovenská banícka spoločnosť

SKAS – Slovenská akustická spoločnosť pri SAV

SKVR – Slovenský komitét pre vedecké riadenie

SLS – Slovenská lesnícka spoločnosť

SMS – Slovenská metrologická spoločnosť

SMagS – Slovenská magnetická spoločnosť

SNUS – Slovenská nukleárna spoločnosť

SPS – Slovenská potravinárska spoločnosť

SRS – Slovenská rastlinolekárska spoločnosť

SSAKI – Slovenská spoločnosť aplikovanej kybernetiky a informatiky

SSiVTS – Slovenská silikátová vedeckotechnická spoločnosť

SSkS – Slovenská sklárska spoločnosť

SSPÚ – Slovenská spoločnosť pre povrchové úpravy

SSPVT – Slovenská spoločnosť propagácie vedy a techniky

SSS – Slovenská strojárska spoločnosť

SStVTS – Slovenská stavebná vedeckotechnická spoločnosť

SSTN – Slovenská spoločnosť pre technickú normalizáciu

SSTP – Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia

SSTT – Slovenská spoločnosť pre tribológiu a tribotechniku

SSTVP – Slovenská spoločnosť pre trhacie a vŕtacie práce

SSÚ – Slovenská spoločnosť údržby

SSŽP – Slovenská spoločnosť pre životné prostredie

SUŽVTS – Spoločnosť pre uplatňovanie žien vo vede a technike na Slovensku

SVHS – Slovenská vodohospodárska spoločnosť

SZ CHKT – Slovenský zväz pre chladiacu a klimatizačnú techniku

ÚKC ZSVTS BB – Územné koordinačné centrum ZSVTS Banská Bystrica

ÚKC ZSVTS KE – Územné koordinačné centrum ZSVTS