|  |  |
| --- | --- |
| OSOBNÉ ÚDAJE | RNDr. Magdaléna Strečková, PhD. |
|  | |
|  | Cezmínová, 3, 040 22, Košice, Slovenská republika |
| +421-55-7922 455 |
| mstreckova@saske.sk |
|  |
|  |
| Pohlavie: Žena | Štátna príslušnosť: SK |

|  |  |
| --- | --- |
| AktuÁlna  PRACOVNÁ POZÍCIA | Samostatný vedecký pracovník ÚMV SAV |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PRAX |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (od 2014 - do 2018)  (od 2010 - do 2014)  (od 2007 - do 2008)   |  |  | | --- | --- | | VZDELÁVANIE A PRÍPRAVA |  |     (od 2002 - do 2005)    (od 1997 - do 2002) | Samostatný vedecký pracovník ÚMV SAV |
| Ústav materiálového výskumu SAV, Watsonova 47, 040 01 Košice |
| Návrh, dizajn a vývoj nových fibrilárnych materiálov na báze uhlíka s inkorporovanými nanočasticami pripravenými metódou elektrostatického zvlákňovania pre efektívne vývoj vodíka. Charakterizácia pripravených materiálov najmodernejšími metódami v oblasti nanomateriálov. Samostatné riešenie úloh v rámci projektov APVV, VEGA MAD a SF.  Odvetvie hospodárstva : Materiálové inžinierstvo-kompozity |
| Vedecký pracovník ÚMV SAV  Ústav materiálového výskumu SAV, Watsonova 47, 040 01, Košice  Príprava, charakterizácia, chemická syntéza a vývoj metodológie mikro a nano kompozitných materiálov . Využitie polymérnych systémov pre prípravu mikro a nano-kopozitných materiálov. Analýza mikroštruktúry a chemických vlastností novovytvorených kompozitov. Vývin progresívnych technológií prípravy mikro- a nano-kompozitných materiálov pre elektrotechniku.  Odvetvie hospodárstva : chemické inžinierstvo  Vedecký pracovník na Katedre anorganickej chémie PF UPJŠ  Ústav chemických vied, PF UPJŠ, Moyzesova 16, 041 54 Košice,  Vedenie laboratórnych výpočtových cvičení zo všeobecnej chémie, fyzikálnej a analytickej chémie, pokročilé cvičenia z elektrochemických procesov    Doktorandské štúdium na UPJŠ v Košiciach (PhD.) EKR 8  Ústav chemických vied, PF UPJŠ, Moyzesova 16, 040 54 Košice  Ukončené doktorandské štúdium v odbore analytická chémia so zameraním na elektrochemické deje  Študent UPJŠ (Mgr.) EKR 7  Ústav chemických vied, PF UPJŠ, Moyzesova 16, 040 54 Košice  Ukončené magisterské štúdium v odbore fyzikálna a analytická chémia (Mgr.) |

|  |  |
| --- | --- |
| OSOBNÉ ZRUČNOSTI |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Materinský jazyk | Slovenský jazyk | | | | |
|  |  | | | | |
| Ďalšie jazyky | POROZUMENIE | | HOVORENIE | | PÍSANIE |
| Počúvanie | Čítanie | Ústna interakcia | Samostatný ústny prejav |  |
| Anglický jazyk | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
|  |  | | | | |
| Nemecký jazyk | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
|  |  | | | | |
|  | Úrovne: A1/A2: Používateľ základov jazyka - B1/B2: Samostatný používateľ - C1/C2 Skúsený používateľ  [Spoločný európsky referenčný rámec pre jazyky](http://europass.cedefop.europa.eu/sk/resources/european-language-levels-cefr) | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Komunikačné zručností | * dobré komunikačné schopnosti nadobudnuté na pozícii vedúceho projektu * komunikatívnosť, spoľahlivosť, samostatnosť, flexibilita |
| Organizačné a riadiace zručnosti | Organizačné zručnosti v rámci vedenia projektov MAD, VEGA, APVV bilaterálny |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Digitálne zručnosti | SEBAHODNOTENIE | | | | |
| Spracovanie informácií | Komunikácia | Vytváranie obsahu | Bezpečnosť | Riešenie problémov |
|  | Samostatný používateľ | Samostatný používateľ | Samostatný používateľ | Samostatný používateľ | Samostatný používateľ |
|  | Úrovne: Používateľ základov jazyka - Samostatný používateľ - Skúsený používateľ  [Digitálne zručnosti - Tabuľka sebahodnotenia](http://europass.cedefop.europa.eu/sk/resources/digital-competences) | | | | |
|  |  | | | | |
|  | * dobrá znalosť textový procesor Word, tabuľkový procesor Excel, prezentačný softvér Power point * dobré ovládanie softvéru na úpravu fotografií Corel, Paint a chemických softverov ako Chem 3D pro, Chem Draw Ultra 12 | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Vodičský preukaz | vodičský preukaz skupiny B |

|  |  |
| --- | --- |
| DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Publikácie  Projekty  Konferencie | 52 WOS, SCOPUS publikácií  Riešiteľ a spoluriešiteľ projektov VEGA, MAD, APVV, SF  Aktívny účastník domácich a zahraničných konferencií |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |