**Milan Tuček, prof., MUDr., CSc., 1953**

|  |
| --- |
| **I. Základní životopisná a profesní fakta** |

|  |
| --- |
| **Forma a rozsah pracovně-právního vztahu k žadateli – UK v Praze** |
| Jp 32 Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN |
| **Forma a rozsah pracovně-právního vztahu mimo UK v Praze** |
| - |
| **Název, sídlo a právní forma zaměstnavatele hlavního prac. poměru** |
| Univerzita Karlova v Praze, 1. lékařská fakulta, Ústav hygieny a epidemiologie, Studničkova 7, Praha 2 |
| **Ukončené VŠ vzdělání a další kvalifikace** |
| **rok-rok** studium : kde, co...absolvent LFH UK Praha 1972 - 1978atestace I.stupně z hygieny a epidemiologie 1981 atestace II. stupně z hygieny práce a nemocí z povolání 1985 (podle zák.č.95/2004 Sb. pracovní lékařství)kandidát lékařských věd - toxikologie 1984 docent – hygiena a epidemiologie – 2006profesorské řízení po obhajobě před VR univerzity– veřejné zdravotnictví - 2016  |
| **Praxe od ukončení VŠ studia** |
| **rok-rok** : kde, funkce...1978 - 1988 odd. komunální hygieny, odbor hygieny práce a pracovního lékařství  Okresní hygienické stanice Klatovy (sekundární lékař)1988 - 1990 vedoucí odboru hygieny práce a pracovního lékařství Krajské  hygienické stanice Plzeň1990 - 1997 ředitel Krajské hygienické stanice v Plzni, krajský hygienik  Západočeského kraje1997 - 1999 vedoucí odboru hygieny práce a pracovního lékařství Hygienické  stanice hl.m.Prahy1997 - 1997 Centrum hygieny práce a nemocí z povolání, Státní zdravotní ústav  Praha (odborný lékař hygienik – specialista)2000 – 2009 České dráhy, a.s., Železniční zdravotnictví , o.z., od května 2005  Generální ředitelství, specialista pro pracovní lékařství – závodní  preventivní péči, hygienu a epidemiologii2009 - dosud Univerzita Karlova, 1.lékařská fakulta, Ústav hygieny a epidemiologie přednosta ústavu |
| **Členství v odborných společnostech a pracovních skupinách** |
| **rok-rok** : kde, funkce....předseda Komise pro státní závěrečné zkoušky z hygieny a epidemiologie 1.LF UK v Prazečlen Akreditační komise MZ ČR pro specializační vzdělávání v oboru pracovní lékařství, hygiena a epidemiologieod roku 2003 dosud předseda Společnosti pracovního lékařství ČLS JEP, dlouholetý člen výboru odborné společnostivolený člen Řídicího výboru Mezinárodní unie železničních lékařských služeb (MC UIMC) od 2003 dosud člen pracovní skupiny Mezinárodní unie železničních lékařských služeb (MC UIMC) člen pracovní skupiny CER (Sdružení evropských železnic) pro stanovení kritérií posuzování zdravotní způsobilosti k práci pro zdravotní kritéria interoperability a problematiku sluchu u železničních profesíčlen Stálého výboru pro sociální a zdravotní problematiku Rady vlády pro BOZP (bezpečnost a ochranu zdraví při práci)držitel certifikátu o absolvování kursů EPA Hodnocení rizik 1992, 1993držitel certifikátu o absolvování distančního studia systémů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v EU (GOSH) TNO Work and Employment, Hoofddorp, Nizozemí v rámci programu Phare, 1999držitel osvědčení o absolvování kursu MID AMERICA TOXICOLOGY COURSE, University of Kansas (USA) a SZÚ Praha, 1994držitel osvědčení o absolvování kursu moderních epidemiologických metod a designu, London School of Hygiene and Tropical Medicine (University of London), 3.LF UK praha , IHE Praha, 1991držitel osvědčení o absolvování kursu pracovně lékařské péče o sluch pro lékaře, BIA Sankt Augustin (Německo), 1993držitel osvědčení o absolvování kursu vyšetřování vnitřního nosu včetně endoskopie, Ludwig-Maximilians-Universität München- klinika Großhadern (Německo), 1995soudní znalec v oboru hygiena a epidemiologie, nemoci z povolánídržitel čestné medaile prof.Teisingera (SPL ČLS JEP)  |
| **Členství ve vědeckých radách** |
| **rok-rok** : kde, funkce....člen Poradního sboru Státního zdravotního ústavu Praha pro pracovní lékařství (v minulosti) |
| **Členství v oborových radách** |
| **rok-rok** : kde, funkce....člen oborové rady pro postgaruální vzdělávání v oboru hygiena a epidemiologie (garant oboru na 1.LF UK)člen grantové komise 09 Interní grantové agentury MZ ČR 1995 – 1997, 2012 - 2016 |
| **Členství v redakčních radách** |
| **rok-rok** : kde, funkce....člen redakční rady časopisu Pracovní lékařství, České pracovní lékařství (v minulosti)člen reakční rady časopisu Central European Journal of Public Health (CEJPH) 2012 - dosud |
| **Pedagogická činnost** |
| externí učitel (odborný asistent) na katedře hygieny LF UK v Plzni 1988 - 1997 externí učitel (odborný asistent) 3. LF UK v Praze 1997 – 1999 externí učitel (odborný asistent) na 1.LF UK V Praze od 2000 do 2006 externí učitel (docent) na 1.LF UK V Praze od 2006 do 2009 (Klinika nemocí z povolání, Ústav hygieny a epidemiologie) docent na 1.LF UK V Praze od 2009 dosud (Ústav hygieny a epidemiologie)  |
| **Zahraniční akademické stáže** |
| **rok-rok** : kde, funkce....Ústav pracovního lékařství Budapešť-Maďarsko 1988, Lodž-Polsko 1990, Záhřeb-Jugoslávie 1990, Bělehrad -Jugoslávie 1990 Berufsgenossenschaftliches Institut fr Arbeitssicherheit Sankt Augustin-Německo 1992,1993Environmental and Occupational Health Sciences Institute Piscataway, N.J.-U.S.A. 1993,1995Institute of Occupational Health Edgbaston, Birmingham - U.K. 1994  |

|  |
| --- |
| II. grantové aktivity |

**Účast na řešení tuzemských grantů**

1. **TUČEK**, Milan, CIKRT, Miroslav, JÁGLOVÁ, Kateřina, VYHLÍDAL, František, SOJKOVÁ, Kamila. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 0590-3 0R 09*: Vliv akrylátové chemie na zdraví osob. Doba řešení 1991 – 1993.
2. **Tuček**, Milan, Cikrt, Miroslav, Kollárová, Blanka, Vyhlídal, František, Tenglerová, Jana, Seberová, Ester, Topolčan, Ondřej, Vlasák Zdeněk. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 2326-3* : Vliv akrylátové chemie na zdraví osob - II. Doba řešení 1994 – 1996.
3. Tenglerová, Jana, Cikrt, Miroslav, Kollárová, Blanka, Kvasničková, Miroslava, Maxa, Karel, Švandová, Eva, Topolčan, Ondřej, **Tuček**, Milan, Vlasák, Zdeněk *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 4394-3*: Vliv akrylátové chemie na zdraví osob - III. Doba řešení 1997 – 1999.
4. **Tuček**, Milan, Kocum, Jiří, Sojková, Kamila, Seberová, Ester, Maršálková, Zdeňka. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 1836-3* : Zhodnocení míry rizika profesionální expozice dřevnému prachu se zvláštním zřetelem k výskytu novotvarů vedlejších dutin nosních. Doba řešení 1994 – 1996.
5. Maxa, Karel, **Tuček**, Milan, Chmelík, Petr, Tenglerová, Jana, Seberová, Ester, Topolčan, Ondřej . *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 3525-2* : Vyhodnocení zdravotních rizik kontaminace pracovního prostředí plísněmi a jejich toxiny u vybraných profesí. Doba řešení 1996 – 1998.
6. **Tuček**, Milan, Sojková, Kamila, Tenglerová, Jana, Seberová, Ester, Rousková, Hana, Topolčan, Ondřej. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 2741-3*: Zhodnocení zdravotních rizik technologie výroby laminátů u zaměstnanců závodu Škoda Ejpovice. Doba řešení 1995 – 1997.
7. Krýsl, Svatopluk, **Tuček**, Milan. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 3523-3* : Zhodnocení zdravotních rizik při užívání rtuti ve stomatologii. Doba řešení 1996 – 1998.
8. TenglerovÁ, Jana, **Tuček**, Milan, Maxa, Karel, Seberová, Ester, Topolčan, Ondřej. *Závěrečná zpráva o řešení grantového projektu IGA MZ ČR 3524 – 3*: Zhodnocení karcinogenního rizika při profesionální expozici polycyklickým aromatickým uhlovodíkům (PAU). Doba řešení 1996 – 1998.
9. LEINO, T., RÄSÄNEN, K., KAUPPINEN, T., LIIRA, J., JAKKOLA, J., CARNEVALE, F., BALDASSERONI, A., VAN DAMME, K., CASTELEYN, L., VEIDEBAUM, T., KAHN, H., VILKIS, A., EGLITE, M., JEKABSONE, I., VANADZINS, I., JANKAUSKAS, R., ČERNÁ, M., **TUČEK,** M., MÁLEK, B., CIKRT, M., PELCLOVÁ, D., ŠMERHOVSKÝ, Z. Comparative analysis of occupational health systém and practices as part of preventive health care systems in seven European countries. Part 1 Document based analysis. *EU INCO - Copernicus project No. PL 973108*, 1999.
10. NOVÁK, M., MACHAN, J.,ŠONKA, K., PŘENOSIL,V., SVOBODA,P., KAMPÍK,V., MATOUŠEK,V., VALA M., COUFAL,D., **TUČEK**, M. Projekt MD 1 F84B/042/520 Prostředky pro detekci a prevenci poklesů pozornosti řidičů (součást MESPIN Metody zvýšení spolehlivosti interakce řidiče s vozidlem). 2008 - 2009.
11. NOVÁK, M., PŘENOSIL, V.,COUFAL, D., ŠONKA, K..OTÁHAL, S.,MATOUŠEK, V.,VALA, M.,MACHAN,J., SVOBODA,P., **TUČEK**, M. Projekt MŠMT ME 949 (program KONTAKT) Analýza negativních vlivů na pozornost řidičů. 2007 - 2011.
12. SZÁKOVÁ, J.(odpovědný řešitel). Projekt GAČR 17-00859S. Hodnocení dopadu rizikových prvků na životní prostředí, jejich pohyb a transformace v kontaminované oblasti. 2017-2019. **TUČEK**, M. (odborný pracovník).

|  |
| --- |
| **III. publikační činnost (výběr)** |

|  |
| --- |
| **Odborné monografie**  |
| **TUČEK**, Milan a spol. Hygiena a epidemiologie. Praha, Karolinum, 2012, 360 s. ISBN 978-80-246-2025-1. **TUČEK**, Milan, SLÁMOVÁ, Alena a spol. Hygiena a epidemiologie pro bakaláře. Praha, Karolinum, 2012, 216 s.ISBN 978-80-246-2136-4.ŠVÁBOVÁ, Květa, **TUČEK**, Milan, NAKLÁDALOVÁ Marie, HERLE, Petr. Pracovní lékařství pro všeobecné praktické lékaře. Praha, Raabe, 2012, 154 s. ISBN 978-80-87553- 74-9.ŠUBRT, Bořivoj, **TUČEK**, Milan. Pracovnělékařské služby. Praha, ANAG 2013, 1.vyd., 328 s. ISBN 978-80-7263-820-8.ŠUBRT, Bořivoj, **TUČEK**, Milan. Pracovnělékařské služby. Praha, ANAG 2015, 2. doplněné vyd., 352 s. ISBN 978-80-7263-944-1.**Kapitoly v tuzemských monografiích** **TUČEK**, Milan. Ochrana zdraví a bezpečnost při práci (Health and safety at work) In: *Pohřbívání a hřbitovy.* 1. vyd. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2011. 464 s., s. 142-153. 978-80-7357-680-6.**TUČEK**, Milan. Kapitola 20. Poškození z fyzikálních příčin. In KLENER, Vladimír a spol. *Vnitřní lékařství*. Čtvrté, přepracované a doplněné vydání. Praha: GALÉN, 2011, rozsah 10 stran (s. 1096 – 1105).KRÁLÍKOVÁ Eva a kol. Závislost na tabáku. Epidemiologie, prevence a léčba. Kapitola 6.34. Kouření a práce, 4 strany, s. 359 – 362. 1. Vyd. Břeclav: nakl. ADAMIRA s.r.o., 2013. 503 s. ISBN – 978-80-904217-4-5. |
| **Kapitoly v zahraničních monografiích** |
|  |
| **Články v tuzemských odborných časopisech a sbornících** |
| Vaněček,Václav, **TUČEK**, Milan, Balegaard, Søren. Pressure Pain Sensitivity: Marker for Stress Affecting General Health. *Centr Eur J Public Health (CEJPH) 2017* ; 25 (1): 64 - 66. *IF: 0.682***TUČEK**, Milan. Healthy Working Lives in Healthy Businesses: New OSH Strategy for Small Enterprises? *Centr Eur J Public Health (CEJPH)* 2013; 21 (3): 174 – 176. *IF 0,798.***TUČEK**, Milan. Transport Safety, Neurobehavioral Disorders and Medical Fitness Standards.  *Neural Network World*, 2010, 6, 10, s. 723-736, ISSN 1210-0552. *IF 0,475.***TUČEK**, Milan. The Medicolegal Certification of Medical Fitness for Work: Necessity of Standardization of the Certificate. *European Journal for Biomedical Informatics (EJBI)*, 2013, vol.9, no.1, p. en 7-10.**TUČEK**, Milan. Posuzování zdravotní způsobilosti k práci: Potřeba standardizace posudku. *European Journal for Biomedical Informatics (EJBI)*, 2013, vol.9, no.1, p. cs 6-9.**TUČEK**, M. Pracovnělékařské služby v České republice: Kontrola kvality nebo jen liberalizace služeb? Časopis zdravotnického práva a bioetiky (Journal of medical law and bioethics), 2012,vol. 2, no.1, p. 117-119. ISSN 1804-8137. <http://www.ilaw.cas.cz/medlawjournal>**TUČEK**, M.: Pracovnělékařské služby jako součást zdravotnické reformy. *Zdravotnické fórum*, 2012, no.7, p.18-20. ISSN 1214-7966.**TUČEK**, Milan. Pracovnělékařské služby a zdravotní způsobilost k práci. In: Pracovné lekárstvo a toxikológia. Nové poznatky a skúsenosti 2, Martin, 2014, s.19-22. ISBN 978-80-89544-65-3.**TUČEK**, Milan. Hygiena práce: Zapomenutá součást vzdělávání v hygieně a epidemiologii?Hygiena a preventivní medicína v teorii a praxi, Hradec Králové, 19.11.2014**TUČEK**, Milan. Hygiena práce. Společný základ oboru pracovní lékařství a hygiena a epidemiologie.*Hygiena*, 2014, vol. 59, no.3, s.95-96. ISSN 1210-7840. **TUČEK,** Milan, ZVÁROVÁ Jana. Information-based Prevention in Healthcare. IJBH 2015 ISSN 1805-8698. Volume 3 (2015), Issue 2, p.1-2. **TUČEK**, Milan: Occupational Health Risk and Health Impact Assessment: Necessary Information Facilitating Correct Medical Fitness Assessment for Work. IJBH 2015 ISSN 1805-8698. Volume 3 (2015), Issue 2, p.28-30*.* TICHÝ Tomáš, HLÁVKOVÁ, Jana, HRUBCOVÁ, E., **TUČEK**,Milan, SLÁMOVÁ, Alena. Vliv pracovní polohy horních končetin na průměrnou hodnotu %Fmax při různé velikosti svalové zátěže. Sborník 32. kongresu pracovního lékařství v Jihlavě 15.-16.10.2015, s.56. ISBN 978-80-260-8784-7. **TUČEK,** Milan. Zdravotní způsobilost: Jedna z podmínek bezpečnosti železniční dopravy. Sborník 32. kongresu pracovního lékařství v Jihlavě 15.-16.10.2015, s.58. ISBN 978-80-260-8784-7.**TUČEK,** Milan. O škodlivosti nanočástic i nočních směn. *AM Review*,2015,23, p.39. ISSN 2336-7326.  |
| **Články v zahraničních odborných časopisech a sbornících** |
| Křibská, M., Nakládalová Marie, **TUČEK**, Milan. Noční směnná práce a kardiovaskulární onemocnění. Aktuálne problémy verejného zdravotníctva vo výskume a praxi III. *Recenzovaný zborník vedeckých a odborných prác, Jesseniova lekárska fakulta v Martine, 1.vydanie*, 2017: 311-317. ISBN 978-80-89797-21-9.**TUČEK**, Milan: Standardy posuzování zdravotní způsobilosti k práci u železničních profesí. *Pracovné lekárstvo a toxikológia. Nové poznatky a skúsenosti 3. Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského v Martine*, 2016: 23-26. ISBN 978-80-8187-005-7.**TUČEK**, Milan, Ballegaard, Søren. Pressure Pain Sensitivity and Stress*. Occup. Environ. Med*, 2014 (71), Suppl. 1: A 29. *IF 3,215.***TUČEK**, Milan, Hlávková , Jana. Musculoskeletal Disorders (MSDs) and Working Risk Factors. *Occup. Environ. Med*, 2014 (71), Suppl. 1: A 88 . *IF 3,215.***TUČEK**, Milan: Arbeitsmedizin in Tschechien. V*dbw-aktuell,* 2013, p.20-21. |
| Různé (překlady, recenze, populárně naučné články atd.) |
| Recenze článků do CEJPH, Hygiena |
| **CITACE** |
| 90 dle WoS |

|  |
| --- |
| **IV. účast na konferencích** |

|  |
| --- |
| **Aktivní účast na tuzemských vědeckých konferencích** |
| **TUČEK**, M., Ballegaard, S. Psychická zátěž a práh citlivosti hrudní kosti na bolest působenou tlakem. In: Sborník souhrnů, XXXV. Pachnerovy dny pracovního lékařství 26. – 28. 5. 2010, Rožnov pod Radhoštěm, s. 46. ISBN: 978-80-7368-804-2.**TUČEK**, M.: Pracovnělékařské služby v České republice: Liberalizace bez kontroly kvality? In: : XXX. kongres pracovního lékařství s mezinárodní účastí, Praha, SZÚ, 2011, s. 1-4. ISBN 978-80-7071-319-8. **TUČEK**, M., Ballegaard, S. Psychická zátěž a citlivost hrudní kosti na bolest působenou tlakem. In: : XXX. kongres pracovního lékařství s mezinárodní účastí, Praha, Společnost pracovního lékařství, SZÚ, 2011. 978-80-7071-319-8.**TUČEK**, M.: Návykové látky a bezpečnost v dopravě. 27.Teisingerův den průmyslové toxikologie. Praha, Lékařský dům, 7.6. 2012.**TUČEK**, M., Ballegaard, S.: Psychická zátěž a citlivost na bolest působenou tlakem. 36.Benův den fyziologie a psychofyziologie práce, Praha, Lékařský dům 13.6.2012.  |
| **Aktivní účast na mezinárodních vědeckých konferencích** |
| **TUČEK**, Milan. Czech railways standard for collection and detection of illicit drugs in saliva. In: Sborník přednášek Mezinárodní konference železničních lékařských služeb (UIMC), s.8, 22.-24.10.2010, Rabat, Maroko.**TUČEK**, M. The role of occupational doctors: Policies and practice in Central Europe  ETUI-HESA Regional Exchange and Information Forum, Tallinn, February 2011. **TUČEK, M.**: Czech Railways standard for collection and detection of illicit drugs (Gli standard delle Ferrovie Cecche circa la raccolta del campione e la ricerca disostanze illecite). Presidenza del Consiglio dei ministry, Dipartimento Politiche Antidroga, Workhop DTLR Drug Test nei Lavoratori con mansion a Rischio, Rome, June 20, 2011, s. 12-13.  **TUČEK**, M: Occupational Health and Primary Health Care. Round Table 2 : People Centred Care. WHO Global Conference on Occupational Health and Primary Health Care, The Hague, Netherlands, Nov.29 – Dec.1, 2011. **TUČEK**, M. Occupational Medicine and The Czech Republic Health Reform 2012. ETUI-HESA Regional Exchange and Information Forum, Larnaca (Kypr), 29.2. – 1.3.2012.**TUČEK,** Milan, BALLEGAARD, Søren.Pressure pain sensitivity and stress. In: Sborník přednášek z Kongresu Mezinárodní unie železničních lékařských služeb (UIMC), Helsinky (Finsko), 19. – 21.9.2012.**TUČEK**, Milan. Mercury Health Risks : History and Present in the Czech Republic. OEMAC Conference, Vancouver (BC) (Kanada), 1.-2.10.2012.**TUČEK**, M. Role and position of occupational physicians in occupational health prevention. ETUI-HESA Regional OHS Exchange and Information Forum, Praha, 2013, 12. – 13.3.2013**TUČEK**, M.: Occupational Medicine and The Czech Republic Health Reform 2012.53.Jahrestagung der DGAUM, ÖGA und SGARM, Bregenz (Rakousko), 14. – 16.3. 2013.**TUČEK,** Milan. Working Risk Factors and Musculoskeletal Disorders (MSDs) in the Czech Republic. In: Sborník přednášek z USE Conference, Nelson (Nový Zéland), 19. – 22.2.2013.**TUČEK,** Milan Certification of Medical Fitness for Work in Railway Medicine. In: Sborník přednášek z Kongresu Mezinárodní unie železničních lékařských služeb (UIMC), Sydney (Austrálie), 8. – 11.10.2013.**TUČEK**, Milan. Pracovnělékařské služby a zdravotní způsobilost k práci. In: Pracovné lekárstvo a toxikológia. Nové poznatky a skúsenosti 2, Martin, 2014, s.19-22. ISBN 978-80-89544-65-3.(Martinské dni pracovného lekárstva a toxikológie, 12. – 14.3.2014) **TUČEK**, Milan. Postgraduate education in occupational medicine and the Czech Republic health care reform. EASOM Summer School, Glasgow (UK), 28.8 – 30.8.2014.**TUČEK**, Milan, Ballegaard, Søren. Pressure Pain Sensitivity and Stress*. EPICOH Conference, Chicago (U.S.A. ), 23. – 27.6.2014***TUČEK**, Milan, Hlávková , Jana. Musculoskeletal Disorders (MSDs) and Working Risk Factors. *EPICOH Conference, Chicago (U.S.A. ), 23. – 27.6.2014* |

|  |
| --- |
| V. výchova doktorandů *(za posledních pět let)* |

|  |
| --- |
| MUDr. Václav Vaněček (PhD studium, doktorská zkouška září 2014)RNDr. Anna Fialová (PhD studium, obhajoba leden 2015, FVZ SZÚ Bratislava |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Podpis** |  | **Datum** | 26.června 2017 |