

Doplňková informace

Práce s technickými normami

Ing. Jan Čihák
Správa železnic, státní organizace

Dům techniky Ostrava, 10. 05. 2022

Obsah

- Krátké představení
- Význam technické normalizace
- Evropská spolupráce při normalizaci
- Zapojení technické veřejnosti



ČSN EN 13848-3

ČSN EN 16907-1 až 6

ČSN 73 6360-1,2

ČSN 73 4959

Krátké představení

Krátké představení

- ČVUT Praha , Fakulta stavební
- 1990 ČSD; ČD, s.o.; SŽDC, s.o.; SŽ, s.o.
- 1993 Odbor traťového hospodářství
- 2008 vedoucí oddělení železničního svršku
- dříve tajemník TNK 141, nyní předseda SK1 TNK 141 Železnice

ČSN 73 7508

ČSN EN 134181-1 až 7

ČSN EN 13230-2

ČSN EN 13647-1+A1

Význam technické normalizace

Význam technické normalizace

- Pro fungování železničního systému je normalizace nezbytná
- Interoperabilita se opírá o EN
- TKP a vnitřní předpisy SŽ se odkazují na ČSN
- Specifikace technických parametrů výrobků i staveb dle ČSN
- Systémy managementu kvality dle ISO



ČSN EN 13230-1

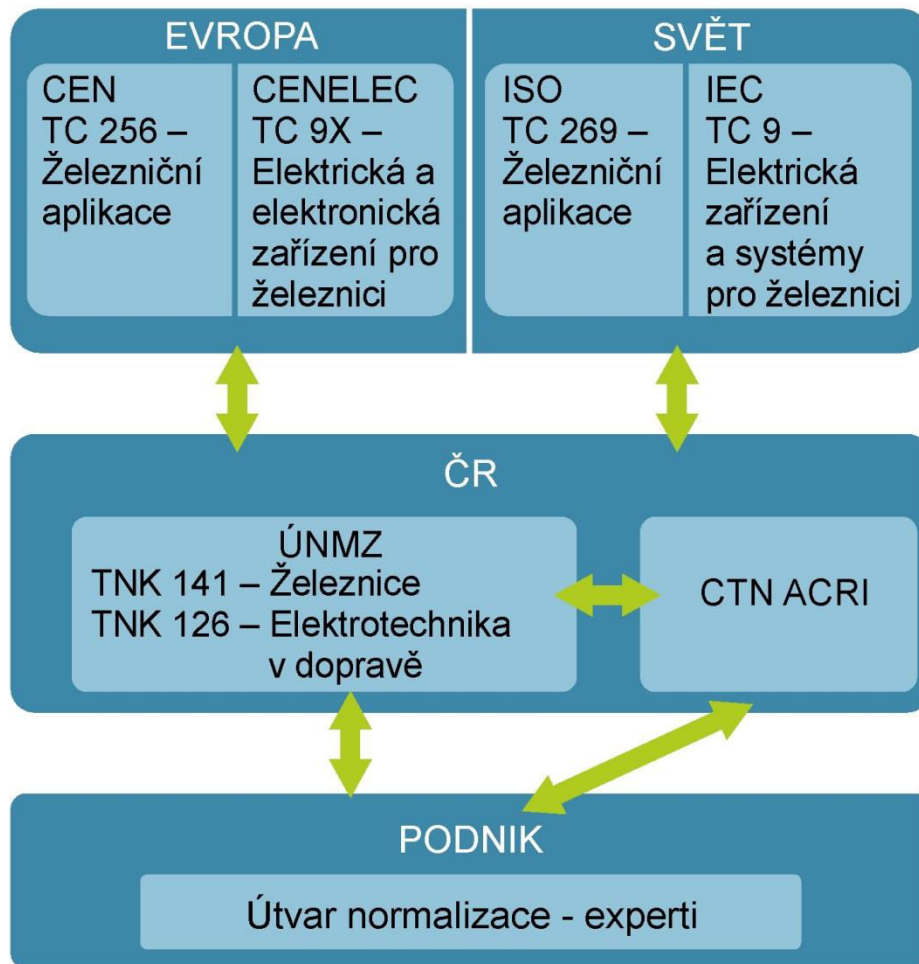
ČSN EN 14033-1 až 4

ČSN EN 16704-1 až 3

ČSN EN 13450

Evropská spolupráce při normalizaci

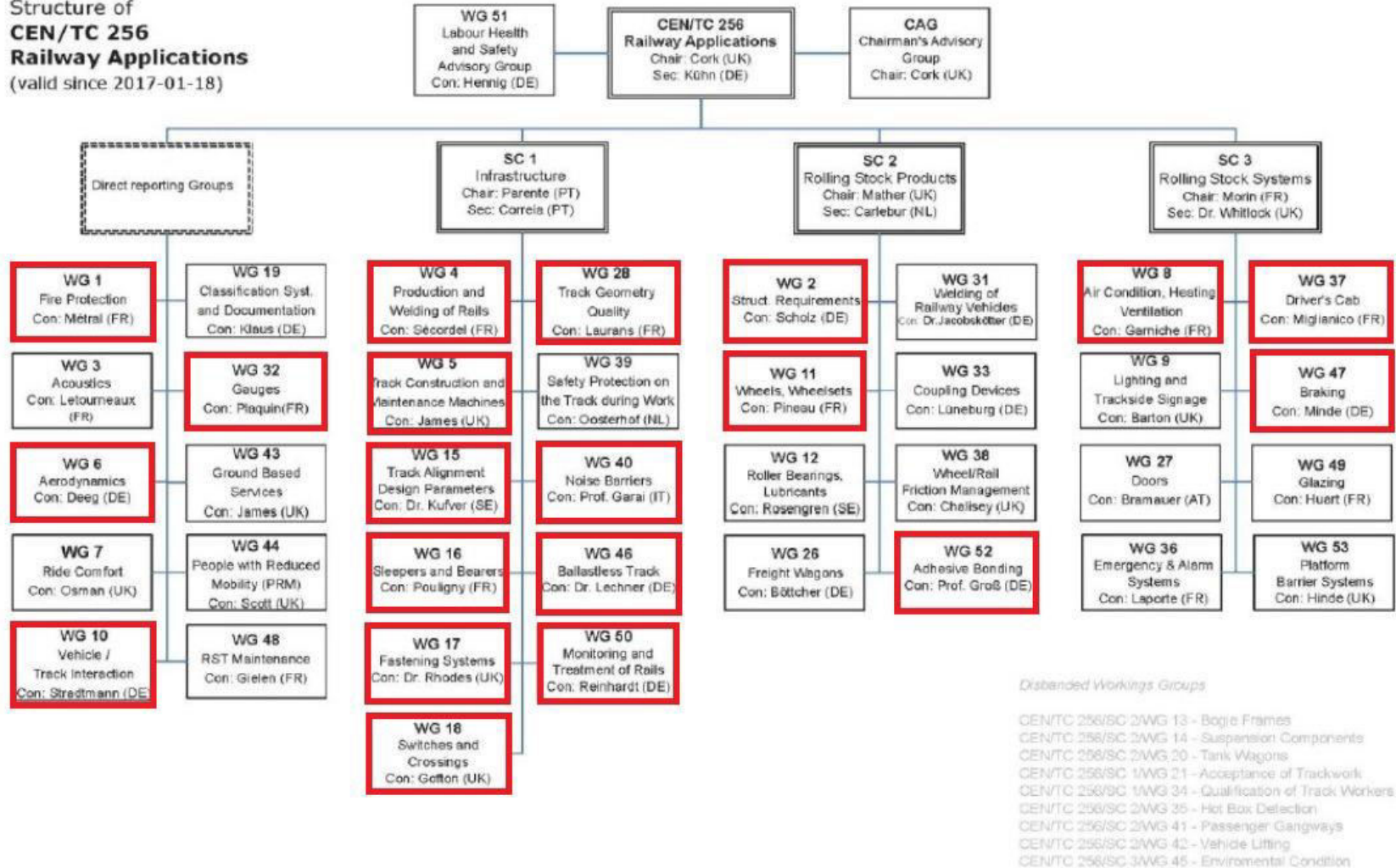
Evropská spolupráce při normalizaci



Struktura CEN TC 256

Structure of CEN/TC 256

Structure of
CEN/TC 256
Railway Applications
(valid since 2017-01-18)



Updated: 2018-01-04



ČSN EN ISO 23387

ČSN EN 12665

ČSN EN 1730

ČSN 90 0620

ČSN 80 7030

Zapojení technické veřejnosti

Zapojení technické veřejnosti

- Co neovlivníme v rámci WG CEN/CENELEC/ISO, již nezměníme!
- V ČR bychom měli mít technické normy v českém jazyce!
- Jazykově správný, ale odborně terminologicky špatný překlad je horší, než přímé použití originálu!
- Bez aktivního zapojení odborníků to nepůjde!



ČSN EN ISO 9001
ČSN EN ISO 56005

ČSN 73 6200

ČSN 22 0000

ČSN EN ISO 27065

ČSN EN 13415

Zapojení technické veřejnosti

Děkuji za pozornost

Práce s technickými normami

Ing. Jan Čihák
Správa železnic, státní organizace

cihak@spravazeleznic.cz