

Jak se třídí environmentální kontaminanty

Ing. Jiří Mikeš

EPS, s.r.o., V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice, e-mail: eps@epssro.cz

Funkční i věcný pohled na klasifikace environmentálních kontaminantů, jímž je sledován nejenom technologický účel, ale také odhad rizik vůči prostředí nebo lidskému zdraví apod. Příspěvek popisuje chemické způsoby klasifikace a na předložených přístupech poukazuje na jiné postupy, díky nimž si lze mnohem lépe uvědomit celou řadu souvislostí pro sanační praxi.

Toxické prvky – nemusí být těžké a ani kovy

Ing. Jiří Mikeš

EPS, s.r.o., V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice, e-mail: eps@epssro.cz

Teoretické penzum nezbytných informací o environmentálních kontaminantech, které ve velké většině případů nelze biodegradovat, ovšem které v mnoha případech mohou být řešeny velmi progresivními přístupy s úspěšně naplněným záměrem. Rovněž byla věnována pozornost odborné terminologii, včetně kritického rozboru některých nepřilíš vhodných, ale zažitých pojmů.

Toxické prvky – střípky ze sanační praxe aneb cesta z laboratoře na lokalitu

Mgr. Jiří Kamas

EPS, s.r.o., V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice, e-mail: eps@epssro.cz

Jako modelová lokalita byla vybrána sanace směsného znečištění zahrnující chlorované uhlovodíky, ropné látky a zejména toxické prvky - chrom a nikl v Háji u Loučné pod Klínovcem.