

Odpad jako příležitost: Od energetického využití odpadních vod po cirkulární potenciál odpadních surovin

Ing. Lenka Carová Mátlová Ph.D., Veolia Holding Česká republika, a.s.

Souhrn

V přednášce se budeme věnovat možnostem rekuperace tepla v potravinářských procesech, představíme např. nejmodernější technologii parního tepelného čerpadla. Dále zmíníme energetický potenciál odpadních vod a možnosti jeho využití například pro výrobu biometanu. A představíme dva nekomerční projekty společnosti Veolia ČR zaměřené na znovuvyužití odpadní vody a pivovarského mláta.