



Network for education and training
for public environmental laboratories
530554-TEMPUS-1-2012-1-SK-JPHES
15.10.2012-14.10.2015.

AGENDA

NETREL kurs: *Određivanje pesticida u sedimentu i polifenolnih jedinjenja u površinskim vodama primjenom GC-MS*
25-29. januar 2016.
Banja Luka

PONEDELJAK (25.1.2016.)	
9:00-9:15	Pozdravne riječi
	Predstavljanje NETREL projekta
9:15-10:30	Opšta svojstva tla
10:30-10:45	Pauza za kafu/čaj
10:45-12:00	Opšta svojstva tla
12:00-13:00	Pauza za ručak
13:00-14:15	Osnove gasne hromatografije
14:15-14:30	Pauza za kafu/čaj
14:30-16:00	GC-MS
UTORAK (26.1.2016.)	
09:00-16:00	<i>Rad u laboratoriji koji će obuhvatati sljedeće teme: Ekstrakcija pesticida iz sedimenta upotrebom SBSE (Stir bar sorptive extraction) Laboratorijski rad će biti organizovan u dvije grupe. Svaka grupa će u laboratoriji provesti 2h. U navedeno vrijeme biće uključene pauze za kafu i pauza za ručak (između grupa u laboratoriji).</i>
SRIJEDA (27.1.2016.)	

<p style="text-align: center;">9:00-16:00</p>	<p><i>Rad u laboratoriji koji će obuhvatati sljedeće teme:</i></p> <p style="text-align: center;">Priprema uzoraka površinskih voda ekstrakcijom na čvrstoj fazi za analizu polifenolnih jedinjenja</p> <p><i>Laboratorijski rad će biti organizovan u dvije grupe. Svaka grupa će u laboratoriji provesti 2h. U navedeno vrijeme biće uključene pauze za kafu i pauza za ručak (između grupa u laboratoriji).</i></p>
<p>ČETVRTAK (28.1.2016.)</p>	
<p style="text-align: center;">9:00-16:00</p>	<p><i>Rad u laboratoriji koji će obuhvatati sljedeće teme:</i></p> <p style="text-align: center;">Postavljanje metode i analiza na GCMS</p> <p><i>Laboratorijski rad će biti organizovan u dvije grupe. Svaka grupa će u laboratoriji provesti 2h. U navedeno vrijeme biće uključene pauze za kafu i pauza za ručak (između grupa u laboratoriji).</i></p>
<p>PETAK (29.1.2016.)</p>	
<p style="text-align: center;">9:00-12:00</p>	<p>Analiza hromatograma</p>
	<p>Statistička obrada rezultata</p>
	<p>Popunjavanje evaluacionih formi i zatvaranje kursa</p>