

1. NAZIV AKREDITIRANOG TIJELA

Univerzitet u Banjoj Luci
Mašinski fakultet
Centar za akreditovane laboratorije

Kontakt informacije laboratorije	Kontakt osoba
Vojvode Stepe Stepanovića 71 78000, Banja Luka	Prof. dr Zorana Tanasić menadžer kvaliteta
Tel: 051/433-001	Tel: 051/433-001
Fax: 051/465-085	Fax: 051/465-085
Email: cal@mf.unibl.org info@mf.unibl.org	Email: zorana.tanasic@mf.unibl.org

2. STANDARD

BAS EN ISO/IEC 17025:2018

3. PODRUČJE AKREDITACIJE

R.B.	Područje i podpodručje	Opis
1.	LI 8 - Mehanička ispitivanja LI 8.1 - Metali i legure	
2.	LI 10 - Ispitivanje bez razaranja	
3.	LI 12 - Metalografska ispitivanja	

TABELA – DETALJNO PODRUČJE AKREDITACIJE (klasifikacija prema dokumentu **OD 07-40**)

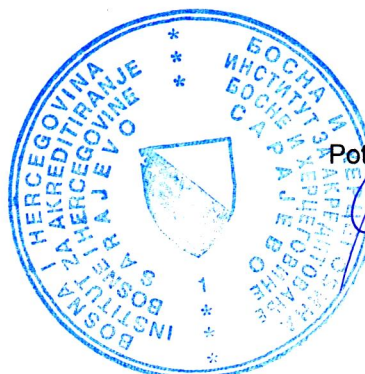
Područje rada:		LI 8 - Mehanička ispitivanja		
Podpodručje rada:		LI 8.1 - Metali i legure		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M001	Metali i proizvodi od metala	Metalni materijali – Ispitivanje zatezanjem - Dio 1: Metoda ispitivanja na sobnoj temperaturi	(0,5-200) kN	BAS EN ISO 6892-1:2017
M002	Metali i proizvodi od metala, Zavareni spojevi metalnih materijala	Ispitivanje razaranjem zavarenih spojeva na metalnim materijalima - Ispitivanje zatezanjem poprečnih uzoraka	(0,5-200) kN	BAS EN ISO 4136:2014
M003		Ispitivanja razaranjem zavarenih spojeva na metalnim materijalima - Ispitivanja savijanjem	-	BAS EN ISO 5173:2011

Područje rada:		LI 8 - Mehanička ispitivanja		
Podpodručje rada:		LI 8.1 - Metali i legure		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M004		Ispitivanje razaranjem zavarenih spojeva na metalnim materijalima - Ispitivanje preloma	-	BAS EN ISO 9017:2014

Područje rada:		LI 10 - Ispitivanje bez razaranja		
Podpodručje rada:		-		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M005	Metali i proizvodi od metala	Ispitivanje bez razaranja - Ispitivanje penetrantima Dio 1: Opći principi	-	BAS AN ISO 3452-1:2014*
M006	Metali i proizvodi od metala. Zavareni spojevi metalnih materijala	Ispitivanje bez razaranja zavarenih spojeva- Vizuelno ispitivanje zavarenih spojeva nastalih topljenjem	-	BAS EN ISO 17637:2018*

Područje rada:		LI 12 - Metalografska ispitivanja		
Podpodručje rada:		-		
Opis:				
Broj Metode	Materijali/ proizvodi	Vrsta ispitivanja/ Mjerna karakteristika	Mjerni opseg	Metode/ Specifikacije
M007	Metali i proizvodi od metala. Zavareni spojevi metalnih materijala	Ispitivanje razaranjem zavarenih spojeva na metalnim materijalima- Makroskopsko i mikroskopsko ispitivanje zavarenih spojeva	Povećanje (25-500)x	BAS EN ISO 17639:2014

* Metode koje se izvode na terenu i/ili u laboratoriji i na terenu



Potpis ovlaštenog lica

[Signature]