



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,
ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 160/2026

Vysoká škola polytechnická Jihlava
se sídlem Tolstého 1556/16, 586 01 Jihlava
IČO 71226401

pro zkušební laboratoř č. 1753
Laboratoř experimentálních měření

Rozsah udělené akreditace:

Mechanické zkoušky součástí z kovů a plastů tahem a další mechanické zkoušky kovových kostních šroubů a zkoušky vibrací a rázem, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 429/2023 zde dne 10. 8. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **10. 8. 2028**

V Praze dne 1. 4. 2026



Ing. Jan Velíšek
ředitel odboru zkušebních
a kalibračních laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 160/2026 ze dne: 1. 4. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Vysoká škola polytechnická Jihlava
objekt číslo 1753, Laboratoř experimentálních měření
Tolstého 1556/16, 586 01 Jihlava

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Tahová zkouška	SOP 01 (ČSN EN ISO 527-1, mimo čl. 10.4; ČSN EN ISO 527-2; ČSN EN ISO 527-3; ČSN EN ISO 527-4; ČSN EN ISO 527-5)	Plasty	-
2	Tahová zkouška	SOP 02 (ČSN EN ISO 6892-1)	Kovy	-
3	Stanovení torzních vlastností	SOP 03 (ASTM F543, čl. 10.1.1, 10.1.2)	Kovové šrouby do kosti	-
4	Stanovení torzního momentu	SOP 04 (ASTM F543, čl. 10.1.4, 10.1.5)	Kovové šrouby do kosti	-
5	Stanovení pevnosti při vytržení	SOP 05 (ASTM F543, čl. 10.1.3)	Kovové šrouby do kosti	-
6	Stanovení axiální síly pro samořez	SOP 06 (ASTM F543, čl. 10.1.6)	Kovové šrouby do kosti	-
7	Vibrace	SOP 07 (AECTP-400, metoda 401; ČOS 999902, metoda 401)	Konstrukční díly a celky strojírenského, elektrotechnického a optoelektronického charakteru	-
8	Ráz s klasickým průběhem	SOP 08 (AECTP-400, metoda 403; ČOS 999902, metoda 403)	Konstrukční díly a celky strojírenského, elektrotechnického a optoelektronického charakteru	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou,

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 160/2026 ze dne: 1. 4. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Vysoká škola polytechnická Jihlava
objekt číslo 1753, Laboratoř experimentálních měření
Tolstého 1556/16, 586 01 Jihlava

Vysvětlivky:

ASTM American Society for Testing and Materials

ČOS Český obranný standard

AECTP Standardizované dokumenty NATO (Allied Environmental Conditions and Test Publications)