

Anexa nr.1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1163
Data emiterii Anexei nr.1: 06.07.2023

UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” DIN SUCEAVA

prin **Laboratorul de Încercări pentru certificarea conformității produselor – CERTeLAB**

Suceava, Str. Universității nr.13, județul Suceava

A. Încercări efectuate în localuri permanente

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
1.	Încercări de imunitate la perturbații radiate RF (80 MHz – 1000 MHz cu 3 V/m și 10 V/m) (1000 MHz – 3000 MHz cu 3 V/m și 10 V/m)		SR EN IEC 61000-4-3:2020 USV EMC-PL-03
		Echipamente multimedia (inclusiv echipamentele pentru tehnologia informației)	SR EN 55035:2017 SR EN 55035:2017/A11:2020, Art.4.2.2
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii rezidențiale, comerciale și ușor industriale	SR EN IEC 61000-6-1:2019, Art.9
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii industriale	SR EN IEC 61000-6-2:2019, Art.9
		Echipamente pentru rețele de telecomunicații	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022, Art.5.5
		Echipamente radio	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019, Art.9.2
		Echipamente de mică distanță SRD	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019, Art.7.3
		Echipamente de transmisii de date de bandă largă	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020, Art.7.2
2.	Încercări de imunitate la descărcări electrostatice ($\pm 0,5 \dots 15$ kV) descărcări prin contact și în aer)		SR EN 61000-4-2:2009 USV EMC-PL-04
		Echipamente multimedia (inclusiv echipamentele pentru tehnologia informației)	SR EN 55035:2017 SR EN 55035:2017/A11:2020, Art.4.2.1
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii rezidențiale, comerciale și ușor industriale	SR EN IEC 61000-6-1:2019, Art.9
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii industriale	SR EN IEC 61000-6-2:2019, Art.9
		Echipamente pentru rețele de telecomunicații	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022, Art.5.1
		Echipamente radio	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019, Art.9.3
		Echipamente de mică distanță SRD	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019, Anexa A
		Echipamente de transmisii de date de bandă largă	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020, Art.7.2



Anexa nr.1 la Certificatul de Acreditare nr. LI 1163
Data emiterii Anexei nr.1: 06.07.2023

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
3.	Măsurări de perturbații conduse la porturile de alimentare de la rețea (150 kHz ... 30 MHz)	Echipamente multimedia (inclus echipamentele pentru tehnologia informației)	SR EN 55032:2015 SR EN 55032:2015/AC:2016 SR EN 55032:2015/A11:2020 SR EN 55032:2015/A1:2021, Art.A3 USV EMC-PL-05
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii rezidențiale	SR EN IEC 61000-6-3:2021, Art.11
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii industriale	EN IEC 61000-6-4:2019, Art.9
		Echipamente pentru rețele de telecomunicații	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022, Art.6.1
		Echipamente radio	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019, Art.8.4
		Echipamente de mică distanță SRD	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019, Art.7.2
		Echipamente de transmisii de date de bandă largă	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020, Art.7.1
4.	Măsurări de perturbații radiate (30 MHz ... 1000 MHz 1000 MHz ... 3000 MHz)	Echipamente multimedia (inclus echipamentele pentru tehnologia informației)	SR EN 55032:2015 SR EN 55032:2015/AC:2016 SR EN 55032:2015/A11:2020 SR EN 55032:2015/A1:2021 Art.A2 USV EMC-PL-06
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii rezidențiale	SR EN IEC 61000-6-3:2021, Art.11
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii industriale	EN IEC 61000-6-4:2019, Art.9
		Echipamente pentru rețele de telecomunicații	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022, Art.6.5
		Echipamente radio	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019, Art.8.2
		Echipamente de mică distanță SRD	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019, Art.7.2
		Echipamente de transmisii de date de bandă largă	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020, Art.7.1
5.	Încercări de imunitate la scăderi de tensiune, întreruperi de scurtă durată și variații de tensiune (230 Vca / monofazat / 16 A)		SR EN IEC 61000-4-11+AC:2020 USV EMC-PL-07
		Echipamente multimedia (inclus echipamentele pentru tehnologia informației)	SR EN 55035:2017 SR EN 55035:2017/A11:2020, Art.4.2.6
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii rezidențiale, comerciale și ușor industriale	SR EN IEC 61000-6-1:2019, Art.9



Anexa nr.1 la Certificatul de Accreditare nr. LI 1163
Data emiterii Anexei nr.1: 06.07.2023

Nr. crt.	Domeniul de activitate / Tehnica de lucru / Denumirea încercării	Material / produs / obiect supus încercării	Documentul de referință
		Echipamente electrice și electronice utilizate în medii industriale	SR EN IEC 61000-6-2:2019, Art.9
		Echipamente pentru rețele de telecomunicații	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022, Art.5.6
		Echipamente radio	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019, Art.9.7
		Echipamente de mică distanță SRD	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019, Anexa A
		Echipamente de transmisii de date de bandă largă	SR EN 301 489-17 V3.2.4:2020, Art.7.2

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

