

Dotare laboratoare și spații didactice FSMC

DENUMIRE LABORATOR: Laborator discipline clinice, medicale, funcționale și Ergofiziologie (L. Ergo)

LOCATIE: str. Tineretului, nr. 4

Suprafață: 61,5 m²

Capacitate: 15 locuri

Dotare/ Echipamente
Schelet uman
Ecorșeu
Mulaje- corp uman
Manechin didactic îngrijire pacient
Tensiometru
Termometru digital
Aparat EKG portabil BTL-O8
Garou
Stetoscop
Spirometru
Oscilometru
Trocar
Taliometru
Sistem endocrin
Sistem nervos
Macheta inimii și a circulației
Cranium uman
Pensă anatomică L 14 cm
Pulsoximetru
Sticlările și ustensile de laborator
Dulap instrumentar
Trusă medicală de prim-ajutor
Trusă medicală de diagnostic Riester
Trusă medicală de prim-ajutor pentru resuscitare
Păpușă pentru demonstrații medicale
Defibrilator semi-automat
Pulsoximetru
Monitor funcții vitale NTC Solaris Medical SUA
Concentrator de oxigen AeroPlus
Stative perfuzii
Stetoscop electronic multifuncțional
Termometru digital profesional R1- thermo N Riester
Seringi
Garou pneumatic Riester
Aparat Diadens PCM- electrostimulator universal cutanat
Laptop-2buc.
Calculator-1buc.

DENUMIRE LABORATOR: Laborator Recuperare Medicală

LOCAȚIE: Facultatea de Științe Medicale și Comportamentale, str. Tineretului, nr.4

Suprafață: 120 m²

Capacitate: 30 locuri

Dotare/ Echipamente
Placa echilibru – 1 buc.
Scăriță recuperare – 1 buc.
Cadru fix – 1buc.
Kinetec Artrokinetic pentru membre superioare – 1buc.
Masa kinetoterapeutică – 1buc.
Stepper mobil – 1buc.
Bicicletă eliptică – 1buc.
Aparat vibromasaj – 1buc
Saună infraroșii – 1buc.
Cușcă Rocher + accesorii – 1 buc.
Saltea gimnastică – 2 buc.
Bandă elastică – 2 buc.
Low-Frequency muscle and nerve stimulator – 1 buc.
Artrokinetic membru inferior – 1 buc.
Cântar – 3 buc.
Gantere 2 kg – 7 buc., Gantere 1,5 kg – 2 buc., Gantere 5 kg- 2 buc.

DENUMIRE LABORATOR: Laborator farmaceutic

LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4

Suprafață: 61,5 m²

Capacitate: 15 locuri

Dotare/ Echipamente
Spectrofotometru UV/VIS DLAB SP-UV1000, 200-1000 nm, cu afișaj LCD și interfață USB
Spectrofotometru VIS DLAB SP-V1000, 350-1000 nm, operare intuitivă și afișaj LCD
Analizor semiautomat biochimie Chem 100
Centrifugă JP SELECTA CENCOM II, 4000 RPM
Etuvă uscare BIOBASE BOV-V30F, 30 litri, temp reglabilă de la temp camerei +10C până la 300C
Polarimetru
Refractometru
Aparat digital standard STUART SMP pentru determinarea punctului de topire
Baie ultrasonică digitală BANDELIN SONOREX DIGITEC DT31
Plita de laborator Stuart
Baie electrică
Agitator magnetic cu încălzire Witeg
Analizor Mission U-500
Microscop binocular KERN OBS
Balanță AXIS ATZ 1200
Balanță analitică KERN ADB 200-4, 210g
Balanță de precizie KERN EMB 1000-2, 1000g
Balanță analitică KERN KB 1200-2N, 1200g
pH- metru portabil
Conductomeru
Biurete
Microbiurete
Extractor Soxhlet
Mese de lucru în laborator
Modul sanitar dublu
Uscător de sticlărie din PP antiacidă
Corpuri de depozitare
Consolă tehnologică
Sticlărie de laborator
Reactivi chimici
Ustensile de laborator
Calculator
Imprimanta
Videoproiector

DENUMIRE LABORATOR: Științe biomedicale

LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4

Suprafață: 61,5 m²

Capacitate: 15 locuri

Dotare/ Echipamente
SISTEM CROMATOGRAF DE LICHIDE DE ÎNALTĂ PERFORMANȚĂ (HPLC) CU POMPĂ CUATERNARĂ ȘI DETECTORI: INDICE DE REFRAȚIE (RID), ȘIR DE DIODE (DAD) ȘI ACCESORII
SISTEM DE EXTRACȚIE SEMI-AUTOMAT PENTRU SOLIDE SPE
SOFT DE FARMACOCINETICA
Microscop binocular KERN OBE 112, 1000x – 1 buc
Microscop binocular KERN OBS 104, 400x – 4 buc.
Stereomicroscop binocular Optika – 1buc.
Spectrofotometru Jenway 6305
Steam Sterilizer IID 18
Balanță analitică AXIS, max 120g
Balanță de precizie KERN PFB 600-2, 600g, calibrare externă, precizie 0,01g
Balanță Kern 100 g
Baie de apa 3 L NAHITA
Centrifugă JP SELECTA
Microcentrifugă BIOBASE Mini-4K, 4000 RPM
Agitator magnetic cu încălzire
Etuvă uscare BIOBASE BOV-T30C, 30 litri, temp reglabilă între 50C și 200C
pH metru portabil ATC
Multiparametru portabil
Termometru
Lampă UV
Lame, Lamele
Extractor Soxhlet
Biurete
Mojare cu pistil
Mostre de plante medicinale
Ierbare
Planșe
Tabureti laborator – 20 buc.
Masa – 10 buc.
Dulap 4 buc.
Ustensile de laborator
Sticlărie de laborator
Reactivi chimici
Calculator
Videoproiector

DENUMIRE LABORATOR: L112 - Laborator de informatică

LOCATIE: Calea Eroilor, nr. 30

Suprafață: 65 m²

Capacitate: 15 locuri

Dotare/ Echipamente
Calculatoare All in One, Lenovo - 23 buc
Laptopuri lenovo- 3 buc
Scaner – 1buc
Tablă interactivă – 1buc
Videoproiector – 1 buc
Videoconferință
Multifuncțional
Licență Microsoft Windows
Licență Microsoft Office
Office 365

DENUMIRE LABORATOR: Sală de sport/Teren de sport (teren multifuncțional: 2 terenuri volei, 1 teren handbal, 1 teren baschet, terenuri de tenis de câmp)

LOCAȚIE: str. Tineretului, nr. 4

Discipline deservite	Dotare/ Echipamente
<i>Educație fizică</i>	Multifuncțional Classic – 2buc.
	Bandă alergare – 2 buc
	Aparat multifuncțional fitness workout Leverage Gym – 1 buc.
	Linie audio JVC, boxe - 1buc.
	Saltele sport- 15 buc.
	Greutăți pentru încheietura mâinii– 6 buc.
	Set extensoare – 4 buc
	Bară tracțiuni
	Suport fluture - 2 buc.
	Extensor cauciuc – 8 buc.
	Aerobic Stepper– 4 buc.
	Bancă abdomene BackTrainer Medic – 3 buc.
	Bancă abdomene Vital – 2 buc.
	Bară biceps cu filet– 4 buc.
	Bară haltere – 2buc.
	Aparat vibromasaj
	Bicicletă ergonomică
	Stepper mobil
	Bandă elastică
	Mingi medicinale 1 kg– 4 buc.

Săli de curs, seminar, laboratoare și baza sportivă – spații de învățământ program de studii

Nr. crt.	Denumire sală	Suprafață desfășurată (m ²)
Săli de curs		
1.	CDC1	159,6
2.	CDC2	162,2
3.	CDC3	159,6
Săli de cursuri (nr. / supr. desf. totală)		3/481,4
Săli de seminar		
1.	CDS2	50,40
2.	CDS4	50,40
Săli de seminar (nr. / supr. desf. totală)		2/100,8
Laboratoare didactice		
1.	Laborator discipline clinice, medicale, funcționale și Ergofiziologie	61,5
2.	Laborator Recuperare Medicală	120
3.	Laborator Farmaceutic	61,5
4.	Laborator Științe Biomedicale	61,5
5.	Laborator informatică	65
Laboratoare didactice (nr. / supr. desf. totală)		5/369,5
Baza sportivă: Sală /teren de sport		
1.	Sală de sport	416
2.	Teren de fotbal cu pistă de atletism	5500
3.	Teren multifuncțional (2 terenuri volei, 1 teren handbal, 1 teren baschet)	2200
4.	Terenuri de tenis de câmp	480