



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI

**FACULTATEA DE INGINERIA
ȘI GESTIUNEA PRODUCȚIILOR ANIMALIERE**

Dotare laboratoare de cercetare

Nr. crt.	Denumirea laboratorului	Dotare specifică
1.	Tehnologia morăritului și panificației – Stație pilot	Frigider Masa de congelare cu 3 usi Abatitor/congelator rapid Malaxor cu brat fix și cuva mobilă Mixer planetar Masina hidraulică de divizare Grup modelare rotund și lung Masina foetat/laminat Cuptor rotativ Cuptor cu convecție Cuptor cu 3 vetre Dospitoare Spalator Mese de lucru Dulapuri și rafturi de stocare Ustensile necesare desfășurării activității Sinar Balanță analitică Planșe INFRANEO pentru determinarea calitatii cerealelor Moara CD1 și omogenizator Chopin pentru umectarea și determinarea randamentului la macinare Alveoconsistograful Chopin pentru determinarea caracteristicilor aluatului MIXOLAB determinarea caracteristicilor de calitate ale fainii Termobalanța Kern Instrumentar pentru determinarea de analize chimice uzuale pe cereale și făină
2.	Laborator - Nutriție umană și animală	Cuptor de calcinare Etuvă electrică termoreglabilă Etuvă Binder Aparat extracție grăsimi Soxhlet 1 cuib Aparat extracție grăsimi Soxhlet 6 cuiburi Retroproiector

		<p>Set de tablouri și planse Sticlărie de laborator Aparat extracție fibre: Fiber-test Distilator apa GFL Sistem de mineralizare: Selecta Multimetru Multi 340 i Aparat măcinat Swantech Unitate digestie Selecta Balanțe analitice Kern Nișă chimică Rotovapor ROTAVAC Notebook Elsaco 8250 – LO Aparat Amino acid analysis system Frigider pentru condiționarea probelor Balanțe analitice uz didactic Cântar</p>
3.	<p>Laborator - Controlul calității produselor alimentare / Tehnologia cărnii și a produselor din carne</p>	<p>Balanță analitică WAS 220C2 Termobalanță WPS 110S Spectrofotometru UV-MINI 1240 Densimetru/areometre model DA 130 N Vâscozimetru RP-1-R Baie de termostatare cu apă Jalabo F33 Combina frigorifica Spectrofotometru Jasco V Distilator cu tanc de stocare LDW 3005 D Stereomicroscop Model SMZ 140 N₂GG Centrifugă de masă cu răcire + rotor Crioscop Aparat pentru determinarea inhibitorilor și antibioticelor din lapte model EKOTEST Analizor carne și produse din carne Scanlab Polarimetru automat digital Umidometru portabil Aparat Kjeldahl cu bloc digester și unitate de distilare Evaporator Vanalizor textura TA-XT Etuva electrica Calculatoare Videoproiector Multimedia PLC- XV73-Sanyo Videoproiector Sanyo FLC-XP57L+ W 31A Omogenizator probe BLIXER Refractometru digital A Tago - Master PH- tester cu electrod schimbabil tip Checker Numărător de colonii Balanță tehnică Axis Plită electrică De Kassa Plită electrică Albatros Termometru digital -10 ... +200°C Microscop Erudit Basic Bresser LCD Micro Bresser</p>

		Refrigerator - congelator Arctic Agitator magnetic cu încălzire MSH-A Boiler electric
4	Tehnologii moderne în zootehnie	<p> Termostat reglabil Centrifugă electrică Analizator universal de gaze Aparat Orsat Termometru digital cu senzor Umidometru Catatermometru tip Hill Sondă tip Nöbe Analizor de aminoacizi Moară de laborator Micrometru Aparat Synus Cântar Trusă măsurători corporale Tusă individualizare Aparat de determinare a fineții lânii (Lanametru) Aparat pentru determinarea rezistenței la tracțiune și a extensibilității (Microdinamometru) Aparat cu ultrasunete pentru aprecierea stării de îngrășare pe animalul viu și pe carcasă Aparat Fat-O-Meater S 70 Calculator de incubatie Calculator de hala Luxmetru Analizator de coaja (TSSQCSPA) Scara Harmann- Carver Aparat multiparametrii staționar Centrifugă Calculatoare Videoproiector Laptop Ecran proiecție Imprimantă laser Microscop binocular Microscop digital Balanță electronică Etuvă Tabletă </p>