



തൃഞ്ചത്തു എഴുത്തച്ഛൻ മലയാളസർവ്വകലാശാല

വാക്കാട്, മലപ്പുറം - 676 502
ഫോൺ : 0494 2631230

നം. 1050/എ2/2020/പർച്ചെയ്സ്

09.02.2022

ടെണ്ടർ നോട്ടീസ്

തൃഞ്ചത്തു എഴുത്തച്ഛൻ മലയാളസർവ്വകലാശാല - പരിസ്ഥിതിപഠന ലാബിലേക്കു വശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് ടെണ്ടറുകൾ ക്ഷണിക്കുന്നു

തൃഞ്ചത്തു എഴുത്തച്ഛൻ മലയാളസർവ്വകലാശാലയിലെ പരിസ്ഥിതിപഠന ലബോറട്ടറിയിലേക്ക് ആവശ്യമായ ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് അംഗീകൃത വിതരണക്കാരിൽ/സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുദ്രവച്ച ടെണ്ടറുകൾ ക്ഷണിക്കുന്നു. (വിശദാംശങ്ങൾ ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു)

സർവകലാശാലയുടെ പേരിലെടുത്ത ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി വിലയുടെ 1.5% (1,500/- രൂപയിൽ കുറയാത്ത സംഖ്യ) തുക നിരതദ്രവ്യമായി ടെണ്ടറിനൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെണ്ടറുകൾ 22.02.2022 ന് ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണിക്ക് മുമ്പായി സർവകലാശാല ഓഫീസിൽ ലഭിച്ചിരിക്കണം. “പരിസ്ഥിതിപഠന ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ” എന്ന് കവറിന്റെ പുറത്ത് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം. ടെണ്ടറുകൾ അന്ന് 3 മണിക്ക് തന്നെ തുറക്കുന്നതും ഏറ്റവും കുറവ് സംഖ്യ ക്വാട്ട് ചെയ്ത സ്ഥാപനത്തിന് കരാർ ഉറപ്പിച്ച് നൽകുന്നതുമാണ്. ടെണ്ടറുകൾ അംഗീകരിക്കുന്നതിനും നിരസിക്കുന്നതിനുമുള്ള അധികാരം സർവകലാശാല വൈസ് ചാൻസലറിൽ നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കും. കരാർ ലഭിക്കുകയാണെങ്കിൽ അനുമതി കത്ത് ലഭിച്ച് ഒരാഴ്ചയ്ക്കകം ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ ഓഫീസിൽ നേരിട്ടോ, 0494-2631230 എന്ന നമ്പറിലോ, www.malayalamuniversity.edu.in എന്ന വെബ്സൈറ്റിലോ ബന്ധപ്പെട്ടാൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.

രജിസ്ട്രാർ ഇൻ ചാർജ്

വി.സി. കാര്യాలയം/മലയാളസർവകലാശാല ഓഫീസ് നോട്ടീസ് ബോർഡ്/
മലയാളസർവകലാശാല വെബ്സൈറ്റ്/ഫിനാൻസ്/അക്കൗണ്ടിംഗ്/പി.ആർ.ഒ./എ.എ.ഒ./
തിരുർ മുനിസിപ്പാലിറ്റി ഓഫീസ്/വെട്ടം ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് ഓഫീസ്/എസ്റ്റേറ്റ് ഓഫീസർ/
നിറമരുതുർ പഞ്ചായത്ത് ഓഫീസ്/ആഫീസ് രേഖ/കരുതൽ രേഖ



School of Environmental Studies

List of Laboratory Instruments Urgently Required

Sl. No.	Instrument Name	Specifications
1	Analytical Weighing Balance	Type: Analytical Max. Capacity: 220g Min weighing: 0.1mg Pan Size: Ø 91 Calibration: Internal
2	Single Distillation Unit	Distillation capacity - min 1.5 liter per hour. Conductivity: <0.1 Voltage: 230 – 250 V Heater- Quartz Minimum cooling water requirement
3	Spectrophotometer	Optical System: Single Beam. Grating: 1200Lines/mm CT Grating Monochromator Wavelength Range 400-800 nm Accuracy: ± 1nm Display LCD (128X64) Type: Table Type
4	Hot Air Oven	Inner chamber: 12 x 12 x 12 inch Stainless steel Outer chamber: MS with powder coating Temp: 50 to 250° C
5	Compound Microscope	Binocular microscope 4 Objective Lenses - 4x, 10x, 40xs, 100xS oil 10x eyepieces
6	Autoclave	Vertical Autoclave Inner and Outer material: Stainless steel Volume: Min 20 L. Dia x Height: 250 x 450 mm
7	Bacteriological incubator	Bacteriological incubator for laboratory use Capacity: Min 30 liters Digital temperature indicator and controller. Accessories: Trays.
8	Hotplate	Voltage: 230 – 250 V Digital Temperature control

		Stainless steel heating top
9	Laboratory Centrifuge with rotor heads	Max. Speed: 5000 rpm Rotor heads for 50 ml and 15 ml tubes. Max. Capacity: 400 ml
10	Vaccum Pump with Filtration Assembly	Vaccum: 100 mbar Flow rate: 15L/ min Filtration Device: Diameter: 47 mm, Funnel capacity: 500 ml
11	Binocular	Optical zoom range: 8-16x BAK4 Porro prisms Aspherical optical elements offer edge-to-edge image sharpness Fully multicoated optics Angular field of view range: 5-3° Interpupillary adjustment Diopter adjustment
12	pH Meter	Desk top pH Meter with Electrode. pH Range: 0 to 14 Digital Output Accuracy: 0.1 Calibration Points: 3
13	Electrical conductivity - TDS analyser	Conductivity measuring range: 0.00-20.00 mS/cm, accuracy: 2%, resolution: 0.01 μ S/cm TDS Measuring range: 0.00-10.00 ppt, accuracy: 2%, resolution: 0.01 μ S/cm
14	Turbidity Meter	Display: Digital LED Range - 0 to 1000 NTU Accuracy: ± 2 Accessories: Cuvettes. Standards. Dust cover,
	Total	

[Handwritten signature]
9/1/22