

विकृतीशास्त्र विभाग,  
शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, औरंगाबाद

जा. क्र. शार्वमओ/विकृतीशास्त्र/ 950. 10016.

दिनांक: 8/8/2016

आ.क्र. 4529

प्रति,

05 AUG 2016

✓ मा. अधिष्ठाता,  
शासकीय दंत महाविद्यालय व अणालय,  
औरंगाबाद

शासकीय दंत अणालय  
व अणालय औरंगाबाद

विषय : Ph.D अभ्यासक्रमाच्या विद्यार्थ्याना संशोधन कार्याचा पर्वानगा मिळाण्यावर.

संदर्भ : No. GDCHA/ACAD/Ph.D Syllabus/5481/16, Date : 3 Aug 2016

महोदय.

उपरोक्त विषयान्वये कळविण्यात येते की, शासकीय दंत महाविद्यालयातील Prosthodontics मर्धाने Ph.D अभ्यासक्रमाच्या विद्यार्थ्यांमध्ये विकृतीशास्त्र विभागातील उपलब्ध साधनमुग्रीद्वारे संशोधन कार्याचा पर्वानगा देण्यास हरकत नाही.

माहितीस्तव मादर.

आगामा विष्वास.

प्राध्यापक व विभागप्रमुख,

विकृतीशास्त्र विभाग,  
शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, औरंगाबाद

प्रल. मा. आमिता, डॉ. ए. ए. फोटोग्राफर

शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, औरंगाबाद  
जीवरसायनशास्त्र विभाग

जा.क्र.शावैमओ/जीवरसायन/

४३८ /२०१६,

दिनांक:-०८/०८/२०१६

प्रति,

मा.अधिष्ठाता,  
शासकीय दंत महाविद्यालय व रुग्णालय,  
औरंगाबाद.

विषय :- Ph.D आभ्यासक्रमाच्या संशोधन कार्याची परवानगी मिळणेबाबत....

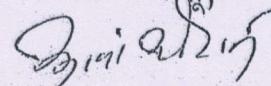
संदर्भ:-No.GDCHA/ACAD/Ph.D Syllabus/5481/16 ,Date.03/08/2016

मा.महोदय,

उपरोक्त विषयाच्ये कल्विष्यात येते की, शासकीय दंत महाविद्यालयातील Prosthodontics मधील Ph.D आभ्यासक्रमाच्या विद्यार्थ्यांस जीवरसायनशास्त्र विभागातील साधनसामुग्रीद्वारे संशोधन कार्यास परवानगी देण्यात हरकत नाही.

माहीतीस्तव सादर.

आपला विश्वासू,



प्राध्यापक व विभाग प्रमुख,  
जीवरसायनशास्त्र विभाग,  
शासकीय वैद्यकीय महाविद्यालय, औरंगाबाद.

## Central Research Laboratory

Sr. No.	Name of the Equipment/Instruments	Test/Investigations
A)	Pathology GMC	
01	Deep Freeze RQFV-265 (REMD)	For storing the sample at -400C
02	Cooling Microfuge (CM12) Remi	For centrifuging the sample at particular temperature.(Min.Temp:200C) (5-40m capacity)(Upto 16000RPM)
03	Laboratory Centrifuge (R8C) Remi	For centrifuging the sample (Upto 6000 RPM)
04	Single Pan Electrical Balance- (K12) K-Roy	For weighing purpose (1 mg-100 gm)
05	Single Pan Electrical Balance- (K15) K-Roy	For weighing purpose (1 mg-100 gm)
06	Electrophoresis Instruments-3 Power Packs, with Vertical & Horizontal Tanks (Biotech)	Used to detect and classify serum proteins or proteins from any other source. Also used for DNA separation
07	All Glass Double Distillation Apparatus	For water distillation

08	Water Bath Without Thermostar ( Kumar)	For heating the sample solution
09	Water bath withy thermostar ( Tempo)	For heating the sample solution)
	<b>ORAL PATH GDC</b>	
01	Chemical Analytical Balance (H-1) K-Roy	For weighing purpose (0.1 g- 200 gm)
02	Digital PH Meter (Labtronics)	For measurilng and adjusting the pH of solution
03	Laboratory Clinical Centrifuge (REMI)	For centrifuge the sample (Upto 6000 RPM)
04	Binocular Research Microscope with Dark field attachment (Olympus)	Used for visualizing minute structures including microbes.
05	Refrigerator (Godrej)	For storing the sample and reagents
	<b>BIOCHEMISTRY</b>	
01	Spectrophotometer (UV-VIS-117)	Used in photochemical analysis and quantitative estimation of substances blood sugar, creatinine, hemoglobin, MDA,SOD,Mg2, etc

02	Research Centrifuge(R24) Remi	For centrifuging the sample (Upto 20000 RPM)
03	Double Cell Colorimeter (Systronics)	Used in photochemical analysis and quantitative estimation of substances blood sugar, creatinine, hemoglobin,etc
04	Chemistry Analyzer-RA 50 (Technicona)	Used for quantitative estimation of creatinine lipidprofile,etc.
05	Photoelectric colorimeter(Elico.8Cell)CL-157	Used in photochemical analysis and quantitative estimation of substances blood sugar, creatinine, hemoglobin, Mg+2,etc.
06	Cyber Scan pH meter (Merck)	For measuring and adjusting the pH of solution
07	HPLC (shimadzu)	For qualitative & quantitative estimation of drugs
08	Water purification System Direct -Q3	For ultrapure & distilled water
09	Flame Photometer CL-378 (ELICO)	For Ionic Estimation like Na+,K-,Ca2+
10	Electrolyte Analyzer (9180)	For estimation of serum

	(Roche)	Na+, serum K+ and serum Li+
11	Mini-VIDAS (Biomerieux)	For Hormonal assay