



University of Mosul/ College of Science/ Department of chemistry
Schedule for Post Graduate (M.Sc.) Final Theoretical examinations
Second Semester 2024-2023



M.Sc.

Day	Date	Physical	Analytical	Organic	Inorganic	Biochemistry	Industrial
Thursday	2024/5/23	Electrochemical Methods of Analysis	Electrochemical Methods of Analysis	Named Reactions	Transition Metals	Metabolic Pathways	Biopolymer
Monday	2024/5/27	Computational Chemistry	Functional Groups Analysis	Heterocyclic Chemistry	X-Ray	Bio-Techniques	Synthetic Fuel
Thursday	2024/5/30	Molecular Interactions	Hyphenated Techniques	Organic Synthesis	Organometallics	Nanoparticles in Biochemistry	Bituminous Materials
Monday	2024/6/3	Surface Chemistry	Laser Techniques	Organic Spectrum	Organic Spectrum	Enzymes & Hormones	Material Science
Wednesday	2024/6/5	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology
Thursday	2024/6/6	English	English	English	English	English	English
Sunday	2024/6/9	Nano Science	Kinetic Analysis	Stereo Chemistry	Coordination Chemistry	Clinical Chemistry	Nanotechnology

التعليمات الامتحانية

١ - تبدأ الامتحانات وحسب الجداول في الساعة التاسعة صباحاً ٢- على الطالب (ة) الحضور الى القاعة الامتحانية قبل موعد الامتحان بـ ١٥ دقيقة . ٣- على كافة الطلبة اصطحاب المستلزمات الخاصة بالامتحان وعدم الطلب من الزملاء ٤- عدم ادخال الموبايل الى القاعة الامتحانية. ٥- لا يجوز ترك القاعة الا بعد مرور ساعة من بدء وقت الامتحان ٦- الاجابة بالقلم الجاف الازرق او الاسود حصراً ٧- جلب هوية الطالب ٨- في حالة وجود عطلة رسمية في يوم الامتحان يؤجل الامتحان الى ما بعد آخر يوم من يوم من الامتحانات .
* تسليم اجهزة الموبايل في الطابق الارضي (الاستعلامات للطلاب والمكتبة للطالبات) قبل دخول القاعة الامتحانية.



University of Mosul/ College of Science/ Department of chemistry
Schedule for Post Graduate (Ph.D.) Final Theoretical examinations
Second Semester 2024-2023



Ph.D.

Day	Date	Physical	Analytical	Organic	Inorganic	Biochemistry	Industrial
Thursday	2024/5/23	Advanced electrochemistry	Environmental Chemistry	Protective Groups	Periodic Table	Vitamins	Desulfurization Processes of Transportation Fuel
Monday	2024/5/27	Statistical Thermodynamics	Biosensors	Reaction Mechanisms	Pharmaceutical & Molecular Docking in Inorganic Chemistry	Detoxification Pathways	Advanced Biopolymer
Thursday	2024/5/30	Selected Topic in Physical Chemistry	Organic Reagents	Natural Products	Inorganic Biochemistry	Biotechnology	Material Science
Monday	2024/6/3	Advanced Kinetic	Chromatography	Medicinal Chemistry	Ligands	Physiology of Hormones	Inorganic Polymers / Synthetic Fuel 2
Wednesday	2024/6/5	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology	Research Methodology
Thursday	2024/6/6	English	English	English	English	English	English
Sunday	2024/6/9	In-Silico	Selective Topics	Reactive Intermediates	Group Theory	Nutritional Diseases	Advanced Bituminous Materials

التعليمات الامتحانية

١ - تبدأ الامتحانات وحسب الجداول في الساعة التاسعة صباحاً ٢- على الطالب (ة) الحضور الى القاعة الامتحانية قبل موعد الامتحان بـ ١٥ دقيقة . ٣- على كافة الطلبة اصطحاب المستلزمات الخاصة بالامتحان وعدم الطلب من الزملاء ٤- عدم ادخال الموبايل الى القاعة الامتحانية. ٥- لا يجوز ترك القاعة الا بعد مرور ساعة من بدء وقت الامتحان ٦- الاجابة بالقلم الجاف الازرق او الاسود حصراً ٧- جلب هوية الطالب ٨- في حالة وجود عطلة رسمية في يوم الامتحان يؤجل الامتحان الى ما بعد آخر يوم من يوم من الامتحانات .
* تسليم اجهزة الموبايل في الطابق الارضي (الاستعلامات للطلاب والمكتبة للطالبات) قبل دخول القاعة الامتحانية.



University of Mosul/ College of Science/ Department of Biology
Schedule for Post Graduate (M.Sc. and Ph.D.) Final Theoretical examinations
Second Semester 2024-2023



M.Sc.

Day	Date	Zoology	Botany	Microbiology
Thursday	2024/5/23	Advanced Parasitology	Fungi physiology and Toxicology	Microbial Genetics
Monday	2024/5/27	-----		
Tuesday	2024/5/28	Advanced Embryology	Tissue Culture and Biotechnology	Bacterial diagnosis
Wednesday	2024/5/29	-----		
Thursday	2024/5/30	Biostatistics		
Sunday	2024/6/2	-----		
Monday	2024/6/3	Molecular biology	Plant taxonomy	Serology
Tuesday	2024/6/4	English		
Thursday	2024/6/6	Research methodology		
Sunday	2024/6/9	Elective		

Ph.D.

Zoology	Botany	Microbiology
Entomology	Plant pathology	Microbial ecology and toxins
Animal ecology	Plant physiology	Molecular virology

English		

Design and experimental analysis		

Endocrine Physiology	Advanced Plant Ecology	Molecular Biochemistry
Research methodology		

التعليمات الامتحانية

١ - تبدأ الامتحانات وحسب الجداول في الساعة التاسعة صباحاً ٢- على الطالب (ة) الحضور الى القاعة الامتحانية قبل موعد الامتحان بـ ١٥ دقيقة . ٣- على كافة الطلبة اصطحاب المستلزمات الخاصة بالامتحان وعدم الطلب من الزملاء ٤- عدم ادخال الموبايل الى القاعة الامتحانية. ٥- لا يجوز ترك القاعة الا بعد مرور ساعة من بدء وقت الامتحان ٦- الاجابة بالقلم الجاف الازرق او الاسود حصراً ٧- جلب هوية الطالب ٨- في حالة وجود عطلة رسمية في يوم الامتحان يؤجل الامتحان الى ما بعد آخر يوم من يوم من الامتحانات .
* تسليم اجهزة الموبايل في الطابق الارضي (الاستعلامات للطلاب والمكتبة للطالبات) قبل دخول القاعة الامتحانية.



University of Mosul/ College of Science/ Department of physics
Schedule for Post Graduate (M.Sc. and Ph.D.) Final Theoretical examinations
Second Semester 2024-2023



Day	Date	M.Sc.	Ph.D.
Thursday	2024/5/23	Statistical Mechanics	Material Science II
Sunday	2024/5/26	Research Methodology	Elective
Thursday	2024/5/30	Advance Electromagnetic	Solid State Electronics
Sunday	2024/6/2	Elective	-----
Monday	2024/6/3	English	-----
Tuesday	2024/6/4	-----	Solid State Electronics
Wednesday	2024/6/5	-----	Research Methodology
Thursday	2024/6/6	Advanced Quantum Mechanics	-----
Sunday	2024/6/9	Statistical analysis	Spectroscopy Analysis

التعليمات الامتحانية

١ - تبدأ الامتحانات وحسب الجداول في الساعة التاسعة صباحاً ٢- على الطالب (ة) الحضور الى القاعة الامتحانية قبل موعد الامتحان بـ ١٥ دقيقة . ٣- على كافة الطلبة اصطحاب المستلزمات الخاصة بالامتحان وعدم الطلب من الزملاء ٤- عدم ادخال الموبايل الى القاعة الامتحانية. ٥- لا يجوز ترك القاعة الا بعد مرور ساعة من بدء وقت الامتحان ٦- الاجابة بالقلم الجاف الازرق او الاسود حصراً ٧- جلب هوية الطالب ٨- في حالة وجود عطلة رسمية في يوم الامتحان يُؤجل الامتحان الى ما بعد آخر يوم من يوم من الامتحانات . * تسليم اجهزة الموبايل في الطابق الارضي (الاستعلامات للطلاب والمكتبة للطالبات) قبل دخول القاعة الامتحانية.



University of Mosul/ College of Science/ Department of geology
Schedule for Post Graduate (M.Sc. and Ph.D.) Final Theoretical examinations
Second Semester 2024-2023



M.Sc.

Day	Date	Sedimentology	Paleontology	Ph.D.
Thursday	2024/5/23	Advanced Sedimentology environments	Advanced Invertebrate Paleontology	Stratigraphy and Geology of Iraq and Middle East
Thursday	2024/5/30	Advanced well logging	-----	Stratigraphic Paleontology
Thursday	2024/6/6	Analytical technique	Advanced Sedimentary Petrology	Paleogeography
Sunday	2024/6/9	Scientific Research Methodology	Scientific Research Methodology	Scientific Research Methodology

التعليمات الامتحانية

- ١ - تبدأ الامتحانات وحسب الجداول في الساعة التاسعة صباحاً
 - ٢ - على الطالب (ة) الحضور الى القاعة الامتحانية قبل موعد الامتحان بـ ١٥ دقيقة .
 - ٣ - على كافة الطلبة اصطحاب المستلزمات الخاصة بالامتحان وعدم الطلب من الزملاء
 - ٤ - عدم ادخال الموبايل الى القاعة الامتحانية.
 - ٥ - لا يجوز ترك القاعة الا بعد مرور ساعة من بدء وقت الامتحان
 - ٦ - الاجابة بالقلم الجاف الازرق او الاسود حصراً
 - ٧ - جلب هوية الطالب
 - ٨ - في حالة وجود عطلة رسمية في يوم الامتحان يؤجل الامتحان الى ما بعد آخر يوم من يوم من الامتحانات .
- * تسليم اجهزة الموبايل في الطابق الارضي (الاستعلامات للطلاب والمكتبة للطالبات) قبل دخول القاعة الامتحانية.