

واحدهای درسی ارشد ویروس شناسی ارائه شده در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

ردیف	عنوان درس	واحد درسی	تعداد جلسات
۱	ویروس شناسی عمومی	۳	۱۶
۲	ایمنی شناسی ۱	۲	۱۶
۳	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۱	۸
۴	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۲	۱۶
۵	آمار حیاتی	۲	۱۶

جدول ۱. ویروس شناسی عمومی (شنبه ۱۳-۱۰ ساعت ۱۰-۱۱ کلاس ۱۱)

جلسات کلاس	مطالب ارائه شده ^۱	مدرس	تاریخ
۱	Foundations	دکتر جلیلیان	۷/۲۳
۲	The Infectious Cycle	دکتر محمودوند	۷/۳۰
۳	Genomes and Genetics	دکتر تیموری	۸/۷
۴	Structure	دکتر جلیلیان	۸/۱۴
۵	Structure	دکتر جلیلیان	۸/۲۱
۶	Attachment and Entry	دکتر جلیلیان	۸/۲۸
۷	Synthesis of RNA from RNA Templates	دکتر تیموری	۹/۵
۸	Reverse Transcription and Integration	دکتر تیموری	۹/۱۲
۹	Synthesis of RNA from DNA Templates	دکتر تیموری	۹/۱۹
۱۰	Replication of DNA Genomes	دکتر انصاری	۹/۲۶
۱۱	Processing of Viral Pre-mRNA	دکتر محمودوند	۱۰/۳
۱۲	Protein Synthesis	دکتر انصاری	۱۰/۱۰
۱۳	Assembly, Exit, and Maturation	دکتر انصاری	۱۰/۱۷
۱۴	Assembly, Exit, and Maturation	دکتر انصاری	۱۰/۲۴
۱۵	Vaccines	دکتر محمودوند	۱۱/۱
۱۶	Antiviral Drugs	دکتر محمودوند	۱۱/۸
۱۷	Final exam	ساعت ۱۰-۸	۱۱/۲۰

1- Principles of Virology. Vol I: Molecular Biology, (S.J. Flint et al., Third Edition, ASM Press 2015).

جدول ۲. ایمنی شناسی ۱ (شنبه**ساعت ۱۰-۸**کلاس ۱۳)

تاریخ	مدرس	مطالب ارائه شده ^۲	جلسات کلاس
۷/۲۳	دکتر جلیلیان	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱
۷/۳۰	دکتر محمودوند	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۲
۸/۷	دکتر تیموری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۳
۸/۱۴	دکتر جلیلیان	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۴
۸/۲۱	دکتر جلیلیان	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۵
۸/۲۸	دکتر جلیلیان	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۶
۹/۵	دکتر تیموری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۷
۹/۱۲	دکتر تیموری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۸
۹/۱۹	دکتر تیموری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۹
۹/۲۶	دکتر انصاری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۰
۱۰/۳	دکتر محمودوند	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۱
۱۰/۱۰	دکتر انصاری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۲
۱۰/۱۷	دکتر انصاری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۳
۱۰/۲۴	دکتر انصاری	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۴
۱۰/۱	دکتر محمودوند	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۵
۱۰/۸	دکتر محمودوند	زبان تخصصی رفرنس به انتخاب مدرس	۱۶
۱۱/۱۶		امتحان (ساعت ۱۲-۱۰)	۱۷

جدول ۳. سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (شنبه** ساعت ۱۶-۱۸**سایت کامپیوتر ۳)

تاریخ	مدرس	مطالب ارائه شده ^۲	جلسات کلاس
۷/۲۳	دکتر انصاری	پایگاه ها و منابع اطلاعات معتبر داخلی (SID و Irandoc)	۱
۷/۳۰	دکتر انصاری	پایگاه ها و منابع اطلاعات معتبر داخلی (Magiran, Medlib و Iranmedex)	۲
۸/۷	دکتر انصاری	جستجو در پایگاه Scopus و Google scholar	۳
۸/۱۴	دکتر محمودوند	جستجو در پایگاه Pub med و زیرمجموعه های تخصصی آن و آشنایی با اصطلاح Mesh	۴
۸/۲۱	دکتر محمودوند	جستجو در پایگاه Science Direct	۵
۸/۲۸	دکتر محمودوند	جستجو در پایگاه Proquest	۶
۹/۵	دکتر محمودوند	جستجوی نشریات در پایگاه استنادی ISI Web of Science	۷
۹/۱۲	دکتر انصاری	آشنایی با نرم افزار مدیریت منابع Endnote	۸
۱۱/۸	ساعت ۱۰-۱۲	امتحان	۹

۳- حسن زاده، م. نویدی، ف. ۱۳۹۰. منابع اطلاعاتی در حوزه ی علوم پزشکی و سلامت. تهران: نشر کتابدار.
 - عاصمی، ع. بهارلو، غ. ۱۳۸۹. دستیابی به اطلاعات در محیط دیجیتال: از تئوری تا عمل. تهران: نشر کتابدار.