

اطلاعیه

به اطلاع کلیه داوطلبان متقاضی شرکت در آزمون **جذب نیروی شرکتهی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل** می‌رساند منابع آزمون به شرح ذیل می‌باشد. هرگونه تغییر در منابع از طریق سایت رسمی موسسه اعلام خواهد شد.

۱- کارشناسی علوم آزمایشگاه:

مؤلفین و مترجمین	نام مراجع معرفی شده	دروس مربوطه
ایوان رویت دکتر محمد و جگانی دکتر پرویز پاکزاد Stites et al Abul K . Abass et al	ایمنولوژی ایمنولوژی اصول و تفسیر آزمایش های سرولوژی بالینی Medical Immunology Cellular & Molecular Immunology و یا ترجمه فارسی آن	ایمنی شناسی
۱-Text book of Biochemistry- Devlin ۲-Biochemistry- Stryer ۳-Principles of Biochemistry استفاده از کتب فارسی تالیفی که سر فصل آنها متناسب با رفرانسهایی فوق باشد بلامانع است		بیوشیمی
H.Lodish و همکاران آخرین ویرایش	Molecular cell biology	زیست شناسی سلولی مولکولی
Hoffbrand Davidson & Henry Dacie Sally. V . Rudmann مجتبی طبرستانی؛ جلد ۱ و ۲، مشهد، نشر سنبله، ۱۳۸۸	Essential Hematology Clinical Diagnosis Practical Hematology Text Book of Blood Banking and Transfusion Medicine خون شناسی پزشکی	خون شناسی و بانک خون
Walker & et al Jawetz & et al Joklike & et al Finegulld (Baily & Scott) Muray	Microbiology Microbiology Zinsser Microbiology Diagnostic Microbiology Microbiology	میکروبیشناسی

مؤلفین و مترجمین	نام مراجع معرفی شده	درس مربوطه
Walker & et al Jawetz & et al Joklike & et al Fineguld (Baily & Scott) Murray	Microbiology Microbiology Zinsser Microbiology Diagnostic Microbiology Microbiology	باکتری شناسی
دکتر فریده زینی - دکتر امیر سید علی مهبد دکتر امامی - انتشارات دانشگاه تهران آخرین چاپ دکتر شهلا شادزی - انتشارات گلپهار - اصفهان آخرین چاپ Rippon اوانس و ریچاردسن - ترجمه دکتر علیرضا خسروی	قارچ شناس پزشکی جامع قارچ شناسی پزشکی و روشهای تشخیص آزمایشگاهی Medical Mycology قارچ شناسی پزشکی (روشهای عملی)	قارچ شناسی
E.Jawetz Zinsser	Medical Microbiology Medical Microbiology	ویروس شناسی
ایوان رویت دکتر محمد وجگانی	ایمنولوژی ایمنولوژی	ایمنی شناسی
۱. Markell and Voge 's ۲۰۰۶, Medical Parasitology که توسط اساتید محترم انگل شناسی ترجمه شده است. ۲. تک یاخته شناسی پزشکی تالیف دکتر غلامحسین ادریسیان؛ دکتر مصطفی رضائیان، دکتر مهدی قربانی، دکتر حسین کشاورز، دکتر مهدی محبعلی؛ انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران و انتشارات ایده نوین؛ ویرایش دوم: ۱۳۹۴ ۳. بیماریهای انگلی در ایران تالیف دکتر اسماعیل صائبی؛ آخرین ویرایش <u>لیست منابع برای مطالعه بیشتر:</u> ۱. کرم شناسی پزشکی تالیف دکتر فریدون ارفع؛ آخرین ویرایش ۲. انگل لیثمانیا و لیثمانیوزها تالیف دکتر ابوالحسن ندیم؛ دکتر عزت الدین جوادیان؛ دکتر مهدی محبعلی و دکتر علی ضامن مومنی. انتشارات نشر دانشگاهی؛ آخرین ویرایش	انگل شناسی	
H.Lodish و همکاران؛ آخرین ویرایش	Molecular cell biology	زیست شناسی سلولی مولکولی

۲- کارشناس بهداشت روان:

- ۱- روانشناسی رشد - تالیف لورابریک - (۲ جلد)
- ۲- روانشناسی بالینی - تالیف فیرس و ترال
- ۳- روانشناسی بالینی - کرامر
- ۴- خلاصه روانپزشکی - تالیف کاپلان و سادوک

۳- متصدی پذیرش و آمار:

نویسنده/نویسندگان	عنوان کتاب
دکتر مقدسی	کیفیت اطلاعات در مراقبت بهداشتی
دکتر مقدسی	داده پردازی بهداشتی
دکتر صدوقی، رضایی، صمد بیگ، احتشامی	فناوری اطلاعات سلامت
دکتر صدوقی، شیخ طاهری، میدانی	سیستم های اطلاعات مدیریت
دکتر صفدری، جمال پور	سامانه های دسته بندی اطلاعات پزشکی
دکتر احمدی، دکتر شاهمرادی، شیخ طاهری	راهنمای جامع کدگذاری بیماری ها بر اساس ICD-10
امیر احمدی - زکیه پیری	مدیریت اطلاعات با SQL Server
Michelle A. Green, Mary Jo Bowe. Delmar. Last edition.	Essentials of health information management principles& practices.
Kathleen M. LaTour .AHIMA. Last edition.	Health information management: concepts, principles,
Karen A. Wager, Frances Wickham Lee, John P. Glaser. Last edition	Health care information systems: a practical approach for health care management
هند بوک پرونر و سودارث - ۲۰۱۴ (و ترجمه های معتبر آن) (درس بیماری شناسی و اصطلاحات پزشکی)	
کلیات پزشکی - منیر نو بهار و دکتر عباسعلی وفایی - چاپ ششم ۱۳۹۴ (درس بیماری شناسی و اصطلاحات پزشکی)	
برنامه نویسی به زبان C، تالیف مهندس عین الله جعفرنژاد قمی- فصل های ۱ الی ۱۱ (کامپیوتر و ساختمان داده)	
اصول ساختمان داده ها به زبان C، تالیف هورویتز (Hurwitz) - ترجمه های امیر علیخانزاده و جعفرنژاد قمی (کامپیوتر و ساختمان داده)	

نام مراجع معرفی شده	دروس مربوطه
<p>۱- Abdelhak, Mervat, Grostick, Hanken, Mayr Alice, M. Health information management of a strategic resource. Second edition. Philadelphia, Pa: W.B. Saunders Company, ۲۰۰۱.</p> <p>۲- Wager, KA. Wickham, Frances, Lee, DBA, Glaser, JR, Burns Glaser, J.R. Managing health information systems: a practical approach for health care executives. Publisher. Jossey-Bass., ۲۰۰۵.</p> <p>۳- کیفیت اطلاعات در مراقبت بهداشتی تألیف دکتر حمید مقدسی</p> <p>۴- مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی تألیف دکتر رضا صفدری، مرجان قاضی سعیدی</p>	<p>مدیریت اطلاعات بهداشتی درمانی</p>
<p>۱- روش های آمار زیستی مولف : دانیل</p> <p>۲- روش های آماری و شاخص های بهداشتی تألیف : دکتر کاظم محمد و دکتر ملک افضلی</p> <p>۳- حساب دیفرانسیل و انتگرال با هندسه تحلیلی تألیف : جرج توماس و راس فیینی</p>	<p>ریاضی و آمار زیستی</p>
<p>۱- برنامه نویسی به زبان C تألیف : کافمن Elliot Kaufman</p> <p>۲- برنامه نویسی به زبان پاسکال تألیف : کافمن Elliot Kaufman</p> <p>۳- ساختمان داده ها تألیف لیب شوتز Seymour Lipschutz</p> <p>۴- ساختمان داده ها تألیف : هورویتز Ellis Horowitz</p>	<p>اصول برنامه نویسی و ساختمان داده ها</p>
<p>Edward. H. Shortliffe, James J. Cimino; Biomedical informatics: computer applications in health care and biomedicine</p> <p>Robert E. Hoyt, Ann K. Yoshihashi; Health Informatics: Practical Guide for Healthcare and Information Technology Professionals</p>	<p>انفورماتیک سلامت</p>
<p>Janice L. Hinkle, Kerry H. Cheever; Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing (و ترجمه های معتبر آن)</p> <p>Barbra Gylys and Mary Ellen Wedding; Medical Terminology: A Body Systems Approach (و ترجمه های معتبر آن)</p>	<p>کلیات و اصطلاحات بزشکی</p>

۴- کارشناس بهداشت محیط:

مترجمین	مولفین	نام مراجع معرفی شده	دروس مربوطه
McGraw-Hill	Sawyer & Mccarty	۱- Chemistry for Environmental Engineering and Science	آب و فاضلاب (شامل انتقال و توزیع آب، جمع آوری فاضلاب، تصفیه آب و فاضلاب) و شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب
Johnwiley & Sons Inc	Gabriel Bitton	۲- Microbiology of Drinking Water Production and Distribution	
		۳- Wastewater Microbiology	
McGraw- Hill	Streeter and wylie	۴- Fluid Mechanics	
American Water Works Association	AWWA	۵- Water Quality and Treatment	
McGraw- Hill	Metcalf & Eddy	۶- Wastewater Engineering	
McGraw- Hill	Eckenfelder	۷- Industrial Water Pollution Control	
CRC Press	Abhishek Tiwary Jeremy colls.	Air pollution: Measurement, Modling and Mitigation	آلودگی هوا و کنترل آن
McGraw- Hill	George Tchobanoglous, Frank Kreith	Handbook of Solid Waste Management,	مواد زائد جامد
Johnwiley & Sons Inc	Salvato. J.A	"Environmental Engineering"	کلیات بهداشت محیط

۵- کارشناس بهداشت حرفه ای:

نام مراجع معرفی شده و مولفین و مترجمین	دروس مربوطه
<p>۱. انسان و تنش های حرارتی محیط کار فریده گلبابایی و همکاران</p> <p>۲. نمونه برداری و تجزیه آلاینده ها در هوا ، جلد ۱ و ۲ عبدالرحمان بهرامی</p> <p>۳. مهندسی روشنایی، آخرین چاپ، تالیف دکتر رستم گل محمدی</p> <p>۴. Industrial noise control, chapters ۱, ۶, ۹, ۱۰ ; by Lewis Bell & Douglas Bell</p> <p>۵. Industrial ventilation manual; by ACGIH</p> <p>۶. Fundamentals of air sampling , chapters ۱-۹; by Gregory D. Wight</p> <p>۷. Safety and Health for Engineers ; by Brauer, Rogerl</p> <p>۸. Introduction to health physics; by Herman Cember</p> <p>۹. IESNA Lighting Handbook ; chapters: ۱۲۳۳۶۷۸۹۱۱۱۲</p> <p>۱۰. Safety Analysis (principles and practice in occupational safety) By: Lars Hårms-Ringdahl</p> <p>۱۱. Principles of Toxicology, Environmental and Industrial Application By: S.M. Roberts, R.C. James and P.L. Williams, chapters ۲۳, and ۲۳</p> <p>۱۲. Occupational Toxicology: Winder and Stacey not the whole book, only chapters: ۱۲۳۳۱۲۱۳۱۴, and ۱۵</p>	بهداشت حرفه ای
Handbook of Ergonomics by W. Karwowski&Marras-Last Eition	ارگونومی
فیزیک جلد اول ، دوم ، سوم هالیدی	فیزیک
شیمی عمومی چارلز مورتمیر	شیمی
کتاب حساب دیفرانسیل و انتگرال و هندسه تحلیلی- تالیف جرج توماس وراس فینی ترجمه مهدی بهزاد، سیامک کاظمی و علی کافی ، انتشارات مرکز نشر دانشگاهی	ریاضی

۶- کارشناس مراقبت سلامت:

نام مراجع معرفی شده	دروس مربوطه
۱- Obstetric Williams آخرین ویرایش) ۲- Myles ۱۶ th Edition, فصل های (۸،۱۰،۱۶،۱۷) به شرح ذیل: A. Preparing for Pregnancy and Parent Education ۱۰. Antenatal Care ۱۶. The First Stage of Labour: Physiology, Care and Management (in different environmental contexts, comfort and pain relief) promoting normality (including breech) ۱۷. Transition and the Second Stage of Labour (including vaginal breech at term)	بارداری و زایمان
۱- Novak Gynecology (آخرین ویرایش) ۲- Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility Speroff (آخرین ویرایش)	بیماریهای زنان
Williams Obstetric - بخش بیماریهای داخلی و جراحی در مامایی - (آخرین ویرایش)	بیماریهای داخلی و جراحی مربوط به مامایی
۱- Nelson Text book of pediatrics (آخرین ویرایش) ۲- Myles ۱۶ th Edition, فصل های ۲۸ و ۲۹ به شرح ذیل: ۲۸. The Baby at Birth PLUS The Healthy Baby at Term (including the midwife's physiological examination) ۲۹. Resuscitation	نوزادان
۳- دستورالعمل های کشوری مرتبط (آخرین ویرایش) ۱- Williams Obstetric - بخش تنظیم خانواده و مراقبت های دوران بارداری و بعد از زایمان (آخرین ویرایش) ۲- Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility Speroff (آخرین ویرایش) ۳- دروسنامه طب پیشگیری و پزشکی اجتماعی (آخرین ویرایش) ۴- کلیه دستورالعمل های کشوری مرتبط (آخرین ویرایش) ۵- اصول و کلیات خدمات بهداشتی (حائمی) تعاریف بهداشت، سلامت، آموزش بهداشت، مشاوره، بهداشت خانواده، باروری و شاخص های سلامت (آخرین ویرایش) ۷- Nelson Text book of pediatrics (آخرین ویرایش) فصل رشد و نمو	بهداشت، تغذیه مادر و کودک و سلامت باروری
Langman و Moor آخرین چاپ و کتابهای معتبر فارسی جنین شناسی پزشکی که با مراجع انگلیسی مرکز مطابقت داشته باشند - (آخرین ویرایش)	جنین شناسی
۱. خلاصه روانپزشکی کاپلان و سادوک - بر اساس سرفصل دروس روان پزشکی در مامایی و اختلالات جنسی (آخرین ویرایش) ۲. نوک (فصل های اختلالات جنسی - مشکلات شایع روانپزشکی) (آخرین ویرایش)	روانپزشکی در مامایی و اختلالات جنسی

روش های آماری و شاخص های بهداشتی ، دکتر کاظم محمد	آمار حیاتی و اصول کلیات اپیدمیولوژی
اصول اپیدمیولوژی ، مولفان آنتیبا بان و جودیت مازنر - انتشارات مرکز نشر دانشگاهی	
اصول تغذیه و رژیم درمانی کراوس	اصول تغذیه
اصول تغذیه رایبیتسون ، ترجمه ناهید خلدی	
اصول بهداشت محیط ، مهندس امیر بیگی	اصول و کلیات خدمات بهداشتی «اصول بهداشت محیط - بهداشت روان»
بهداشت روانی برای کارشناسان بهداشتی ، آقای یوالهیری	
کتاب جمعیت شناسی و تنظیم خانواده - حلم سرشت	جمعیت شناسی و اصول تنظیم خانواده
کتاب کنترل جمعیت و تنظیم خانواده - باقیانی مقدم	
راهنمای واکسیناسیون ، ویرایش هفتم	مصون سازی «برنامه ایمن سازی کشوری»
اصول واکسیناسیون ، دکتر امیری و همکاران	
خلاصه میکروبیولوژی ، جاوتز	میکروب شناسی عمومی
اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های شایع در ایران ، مولف : دکتر فریدون عزیزی ، دکتر جان قربانی	اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران

۷- نظافت چی: فقط سوال عمومی

سوالات عمومی مطابق با مقاطع مربوطه از از دروس: ۱. زبان و ادبیات فارسی
 ۲. هوش و استعداد تحصیلی ۳. اطلاعات سیاسی و اجتماعی و مبانی قانون ۴.
 معارف اسلامی می باشد.