



نام درس	اسامی کمیته ارزیابی جامع به تفکیک درس	فهرست کامل منابع ارزیابی	ارزیابی کتبی	ارزیابی شفاهی
			زمان (تاریخ و ساعت)	زمان (تاریخ و ساعت)
بایوزوناسیون و مدل‌های بایواستراتیگرافی	دکتر فاطمه هادوی	مقاله Watkins & Baulder تحت عنوان: Cretaceous calcareous nannofossils from deep sea drilling project, southeast gulf of Mexico مقاله Gardin et al تحت عنوان: Where and when the earliest Coccolithophores?	۱۴۰۱/۳/۲۵ ساعت ۹	
رخساره های پلانکتونیک	دکتر محمد وحیدی نیا	کتاب ۲۰۱۴, Premoli Silva, I. & Verga, D., تحت عنوان: Practical Manual of Cretaceous Planktonic Foraminifera. از اول کتاب تا اول شرح جنس ها ب- کتاب ۲۰۱۳, BouDagher- Fadel.M. K., تحت عنوان: Biostratigraphic and Geological significance of planktonic Foraminifera, Department of Earth Science, University College London .UK Chapters ۳, ۴, ۵, ۶ پ- مقاله ۱۹۹۰, Van der Zwaan et al, تحت عنوان: The depth- dependency of planktonic/benthic foraminiferal ratios, constraints and applications. Mar. Geol. ۹۵: ۱-۱۶ . ت- مطالب تدریس شده در کلاس	۱۴۰۱/۳/۲۵ ساعت ۹	

	<p>الف- کتاب Seilacher تحت عنوان: Trace Fossil analysis. ب- کتاب Seilacher تحت عنوان: Fossil art, an exhibition of the Geologisches Institut Tuebingen in space and time. پ- کتاب Bouatois & Mangano تحت عنوان: Ichnology- organism- substrate interaction in space and time. ت- کتاب Miller تحت عنوان: Trace Fossils. Concepts, Problems, Prospects. ث- مقاله Taylor & Wilson تحت عنوان: Palaeoecology and evolution of marine hard substrate communities</p>	<p>دکتر عباس قادری</p>	<p>ایکنولوژی</p>



اطلاعات ارزیابی جامع گروه‌های آموزشی دانشگاه فردوسی مشهد

نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

گروه آموزشی: شیمی

رشته-گرایش: شیمی آلی

دانشکده: علوم پایه

ارزیابی شفاهی	ارزیابی کتبی	فهرست کامل منابع ارزیابی	اسامی کمیته ارزیابی جامع	نام درس
زمان(تاریخ و ساعت)	زمان(تاریخ و ساعت)		به تفکیک درس	
سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ساعت ۱۲:۰۰	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ساعت ۸:۰۰	Organic Chemistry (Morrison and Boyd) Advanced Organic Chemistry A (Carey and Sundberg)	دکتر بتول اخلاقی نیا دکتر عباسعلی اسماعیلی دکتر مصطفی قلی زاده دکتر علی شیری	شیمی آلی عمومی
سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ساعت ۱۲:۰۰	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ساعت ۸:۰۰	Asymmetric Organometallic Catalysis (Dalko) Advanced Organic Chemistry B (Carey and Sundberg)	دکتر حسین عشقی	سنتز مواد آلی



ارزیابی شفاهی	ارزیابی کتبی	فهرست کامل منابع ارزیابی	اسامی کمیته ارزیابی جامع به تفکیک درس	نام درس
زمان(تاریخ و ساعت)	زمان(تاریخ و ساعت)			
دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ساعت ۸:۰۰	یکشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۲ ساعت ۸:۰۰	منابع دروس شیمی فیزیک دوره کارشناسی که مهم‌ترین آن‌ها عبارتند از: ۱- Physical Chemistry-Atkins ۲-Physical Chemistry-Levine	دکتر محمدحسن انتظاری دکتر محمد ایزدیار دکتر محمدرضا حسین دخت دکتر الهه گوهرشادی دکتر فاطمه موسوی دکتر علی نخعی پور دکتر محمد و کیلی	شیمی فیزیک پیشرفته
دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ساعت ۸:۰۰	یکشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۲ ساعت ۸:۰۰	۱. D. A. McQuarrie, Statistical Mechanics, University Science Books, California (۲۰۰۰). ۲. L. A. Girifalco, Statistical Mechanics of Solids, Oxford University Press, Oxford (۲۰۰۰). ۳. R. Turton, The Physics of Solids, Oxford University Press, Oxford (۲۰۰۰).	دکتر الهه گوهرشادی	ترمودینامیک آماري
دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ساعت ۸:۰۰	یکشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۲ ساعت ۸:۰۰	جدیدترین مقالات مروری در موضوع تحقیقاتی که توسط استاد راهنما برای دانشجویی تحت سرپرستی انتخاب شده است.	دکتر محمدحسن انتظاری دکتر محمد ایزدیار دکتر محمدرضا حسین دخت دکتر الهه گوهرشادی دکتر فاطمه موسوی دکتر علی نخعی پور دکتر محمد و کیلی	مقالات مروری

<p>دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ساعت ۸:۰۰</p>	<p>یکشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۲ ساعت ۸:۰۰</p>	<p>۱. Boustani, Molecular Modelling and Synthesis of Nanomaterials Applications in Carbon- and Boron-based Nanotechnology, Springer (۲۰۲۰). ۲. A. Sapalidis, Membrane Desalination: From Nanoscale to Real World (۲۰۲۰). Applications, 1st ed., CRC Press</p>	<p>دکتر فاطمه موسوی</p>	<p>نانومواد: شبیه سازی و طراحی</p>
<p>دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ساعت ۸:۰۰</p>	<p>یکشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۲ ساعت ۸:۰۰</p>	<p>۱- Essentials of Computational Chemistry: Theories and Models by Christopher J. Cramer ۲- Introduction to Computational Chemistry by Frank Jensen ۳- Molecular Modelling: Principles and Applications (۲nd Edition) by Andrew R. Leach ۴- Quantum Chemistry (۵th Edition) by Ira N. Levine ۵- Density-Functional Theory of Atoms and Molecules (International Series of Monographs on Chemistry) by Robert G. Parr</p>	<p>دکتر محمد ایزدیار</p>	<p>شیمی محاسباتی</p>



نام درس	اسامی کمیته ارزیابی جامع به تفکیک درس	فهرست کامل منابع ارزیابی	ارزیابی کتبی	ارزیابی شفاهی
			زمان(تاریخ و ساعت)	زمان(تاریخ و ساعت)
شیمی معدنی عمومی	دکتر مهرداد پورایوبی دکتر علیرضا سلیمی دکتر امیر شکوه سلجوقی دکتر مسعود میرزائی	شیمی معدنی تالیف میسلر و دکتر مسعود میرزائی و همکاران	شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۱ ۸:۰۰	دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ۸:۰۰
شیمی معدنی پیشرفته	دکتر مهرداد پورایوبی دکتر علیرضا سلیمی دکتر امیر شکوه سلجوقی دکتر مسعود میرزائی	شیمی معدنی پیشرفته تالیف دکتر بهشتی	شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۱ ۸:۰۰	دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ۸:۰۰
مجموع مقالات	دکتر مهرداد پورایوبی دکتر علیرضا سلیمی دکتر امیر شکوه سلجوقی دکتر مسعود میرزائی		شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۱ ۸:۰۰	دو شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۳ ۸:۰۰



نام درس	اسامی کمیته ارزیابی جامع به تفکیک درس	فهرست کامل منابع ارزیابی	ارزیابی کتبی زمان(تاریخ و ساعت)	ارزیابی شفاهی زمان(تاریخ و ساعت)
بیوشیمی پیشرفته پروتئین ها و اسید های نوکلئیک	دکتر جلال- دکتر آسوده	۱) G. Michael Blackburn. Davis M Williams, Nucleic acids in chemistry and biology. ۲) M.M Cox, N. George, and Jr. Phillips. Handbook of Proteins Structure, Function, and Methods, ۲۰۰۷, John Wiley, West Sussex, England. Master courses and Articles (۲۰۲۱-۲۰۲۲)	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ۸:۰۰	چهارشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۵ ۸:۰۰
آنزیم شناسی کاربردی	دکتر آسوده- دکتر مشکینی	کتاب و مقالات	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ۸:۰۰	چهارشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۵ ۸:۰۰
عوامل سرطان زایی	دکتر مشکینی	مقالات مروری	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ۸:۰۰	چهارشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۵ ۸:۰۰
زیست مولکولی	دکتر جلال	مقالات ۲۰۲۲-۲۰۲۱	سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ۸:۰۰	چهارشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۵ ۸:۰۰
بیوشیمی عمومی	دکتر آسوده- دکتر جلال- دکتر مشکینی		سه شنبه ۱۴۰۱/۳/۲۴ ۸:۰۰	چهارشنبه ۱۴۰۱/۳/۲۵ ۸:۰۰