

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: 3111

ترم اعمال: 3872

ردیف تخصص	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
1	3922	بابا ناهه ارشد (واحد)	6	0	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300	پیام نور	
2	3922	میکروبیولوژی عمومی	16	0	5606	آزمایشی	میکروبیولوژی عمومی	1391	پیام نور	منابع افسری نژاد- شایسته سیهر
3	3922	سینتوز تک گاهی	16	0	6493	کتاب	منصور امیدی - عالیشاه - سامان فر	1391	دانشگاه تهران	دانشگاه تهران
4	3922	زنیک از دیدگاه مولکولی	16	0	6487	کتاب	بردی صمدی - ولی راده	1391	دانشگاه تهران	ارفضل 1 آخر فصل 12 و از فصل 17 آخر کتاب مطالعه شود.
5	3922	میکروبیولوژی گاهی مقدماتی	16	0	7883	کتاب	حمدی رضا قاسمی بور - کهیر	1389	دانشگاه رازی	دانشگاه رازی فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9 مطالعه شود.
6	3922	آزماسهای بیوتکنولوژی گاهی مقدماتی	32	1	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300		
7	3922	آزماسهای سینتوز تک	32	1	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300		آسدا... احمدی خواه
8	3922	مهندسی زنیک	16	0	7884	کتاب	مهندی زنیک (روشها و کلریدها)	1387	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9 مطالعه شود.
9	3922	بیولوژی سلولی مولکولی	16	0	8753	کتاب	میاختنی از بیولوژی سلولی و مولکولی رسول صالحی	1391	دانشگاه علوم رازی	
10	3922	بیوشیمی کشاورزی	16	0	6526	کتاب	میانی بیوشیمی کشاورزی محمد صفری	1390	دانشگاه تهران	دانشگاه تهران فصل های 14، 15، 16، 17، 18، 19، 20 و 21 مطالعه شود.
11	3922	کالرید کامپیوuter بیوتکنولوژی	16	0	6444	کتاب	بیانه های مایلک (داده برداری رسنستی) محمد رضا غفوی - ملبوثی - رشیدی منفرد	1391	دانشگاه تهران	دانشگاه تهران فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8 و 9 مطالعه شود.
12	3922	حفظ حرق 30 قرآن کریم	0	1	8200	کتاب	القرآن الکریم	1300	جای موحد	اصلاح نباتات تکمیلی
13	3922	اصلاح نباتات تکمیلی	16	0	7885	کتاب	اصلاح نباتات تکمیلی اسدآ... احمدی خواه	1390	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی فصل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11، 12، 13، 14 و 15 مطالعه شود.
14	3922	برباردیادی و کشت بافت های گاهی	16	0	6519	کتاب	کشت بافت و سلول گاهی طبایه ای- منصور امیدی	1391	دانشگاه تهران	
15	3922	آزماسهای برداردیادی و کشت بافت های گاهی	32	1	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300		
16	3922	سمیلر 1	8	0	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300		فترت ... فتحی - اسماعیل بور
17	3922	هورمون های گاهی و نتمار بافتها	16	0	8790	کتاب	مواد تنظیم کننده رشد گاهی (اصول و کاربرد)	1389	جهاد دانشگاهی مشهد	
18	3922	باعیانی عمومی	16	0	5298	آزمایشی	روح انگیز نادری باعیانی عمومی	1390	پیام نور	
19	3922	زنیک	16	0	4954	قطعی	میانی زنیک سیدنا سید سعیض	1389	پیام نور	
20	3922	اصول اصلاح نباتات	16	0	6229	کتاب	اصول اصلاح نباتات - عبدالرضا باقری محمد فارسی	1391	جهاد دانشگاهی مشهد	فصیل های 8، 9، 10، 11، 12، 13، 14، 15 و 16 مطالعه شود.
21	3922	آفات و بیمارهای گاهی	16	0	5078	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری علام رضا رسولیان	1390	پیام نور	فصیل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8 و 9 مطالعه شود.
22	3922	فیزیولوژی گاهان زراعی	16	0	5554	آزمایشی	سید محمود اخوت بیماری های گاهی - نظری آزمایشی	1391	پیام نور	فصیل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8 و 9 مطالعه شود.
23	3922	طرح آزمایش های کشاورزی	16	0	5521	آزمایشی	فیزیولوژی گاهان رعایت - هلن جعفری طراحی آزمایش های کشاورزی	1389	پیام نور	
24	3922	روش تحقیق در علوم ریاضی	16	0	5295	آزمایشی	بهیور فوکی علیرضا طالعی علاوه ای اکبری	1390	پیام نور	فصیل های 1، 2، 3، 4، 5 و 6 مطالعه شود.
25	3922	روش تحقیق در علوم ریاضی	16	0	6225	کتاب	روش تحقیق در علوم ریاضی با تأکید بر میدی کشاورزی	1390	جهاد دانشگاهی مشهد	فصیل های 1، 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11، 12، 13، 14 و 15 مطالعه شود.
26	3922	زنیک میکروبها (آمورش محور)	16	0	8710	کتاب	زنیک مولکولی باکتریها زمی دال و سیمون بلک	1388	دانشگاه فروضی مشهد	فصیل های 3، 4، 5، 6، 7 و 8 مطالعه شود.
27	3922	کالرید بیوتکنولوژی در زراعت و اصلاح نباتات (آمورش محور)	16	0	6561	کتاب	شناخته های مولکولی در زنیک گاهی و بیوتکنولوژی ناصریان خیابانی زمانی	1390	دانشگاه تهران	
28	3922	آزمایشگاه کالرید بیوتکنولوژی در زراعت و اصلاح نباتات (آمورش محور)	32	1	7542	فاقد منبع	بدون منبع	1300	دانشگاه فروضی مشهد	فصیل های 2 و 4 مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: 3111

ترم اعمال: 3872

شرح پیوست	ناشر	سال انتشار	متترجم	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آرمنون	تعداد ساعت تئوری عمل	واحد ت			نام درس	شماره درس	ترم تحصیل	ردیف
										ت	عدد ساعت	واحد				
-	-	1300	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	7542	نشریه	8 0 1				سمبل2(آموزش محور)	247-11-14	3922	28
-	-	1300	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	7542	نشریه	16 0 2				سمبل(تحقیق و تئیی نظری)(آموزش محور)	437-11-14	3922	29
بادوله کتاب	بادوله کتاب	1391		بربر نصری - محمد علی ابراهیمی	روش های پیشرفتی آموزی در علوم زیستی و کشاورزی	کتاب	7736	تسنی	16 0 2				بیومتری(2)(آموزش محور)	440-11-14	3922	30