

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 1							
ردیف	شماره درس	عنوان درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیشنیاز	
1	7501007	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی	2	-	2	الزامی -	
2	7501029	آناتومی سیستماتیک 1	2	1	3	الزامی -	
3	7501055	آمار زیستی 1	1/5	0/5	2	الزامی -	
4	7506146	بیوشیمی 1	2	-	2	الزامی -	
5	7520032	اندیشه اسلامی 1	2	-	2	الزامی -	
6	7520048	زبان فارسی	3	-	3	الزامی -	
7	7520049	زبان انگلیسی	3	-	3	الزامی -	
8	1120012	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2	-	2	الزامی -	
	جمع واحد		17/5	1/5	19		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 2							
1	7501092	ماهی شناسی	1	1	2	الزامی -	
2	7506014	بافت شناسی 1	1	2	3	الزامی -	
3	7501076	آناتومی سیستماتیک 2	2	1	3	آناتومی سیستماتیک 1	
4	7501056	بیوشیمی عملی	-	1	1	بیوشیمی 1	
5	7506021	بیوشیمی 2	3	-	3	بیوشیمی 1	
6	1120001	اندیشه اسلامی 2	2	-	2	اندیشه اسلامی 1	
7	1120019	دانش خانواده و جمعیت	2	-	2	الزامی -	
8	1120021	تربیت بدنی 1	0/5	0/5	1	الزامی -	
9	1120015	اخلاق اسلامی	2	-	2	الزامی -	
	جمع واحد		13/5	5/5	19		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 3							
1	7501078	جنین شناسی مقایسه ای	1	-	1	آناتومی سیستماتیک 2	
2	7506092	فیزیولوژی 1	3	-	3	مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی - بافت شناسی 1 - بیوشیمی 1 - آناتومی سیستماتیک 1	
3	7506015	بافت شناسی 2	1	2	3	بافت شناسی 1	
4	7501077	انقلاب اسلامی	2	-	2	الزامی -	
5	7506095	فیزیولوژی 2	3	-	3	فیزیولوژی 1 - بیوشیمی 2 - آناتومی سیستماتیک 2	
6	7507015	کنترل کیفی بهداشتی مواد غذایی (شیمیایی)	1	1	2	بیوشیمی 2	
7	1120015	تفسیر موضوعی قرآن	2	-	2	الزامی -	
8		دروس عمومی / اختیاری					
			13	3	16		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 4							
1	7501012	باکتری شناسی عمومی	2	1	3	الزامی	بیوشیمی 2
2	7501076	فیزیولوژی 3	2	-	2	الزامی	فیزیولوژی 2 یا همیناز، بافت شناسی 2
3	7501075	فیزیولوژی عملی	-	1	1	الزامی	فیزیولوژی 3، یا همیناز
4	7501081	پرورش دام	2	1	3	الزامی	فیزیولوژی 3
5	7501089	آسیب شناسی عمومی	2	2	4	الزامی	فیزیولوژی 3، باکتری شناسی عمومی
6	7501093	تکثیر و پرورش ماهی	1/5	0/5	2	الزامی	ماهی شناسی
7	7501098	ایمنی شناسی بنیادی	2	1	3	الزامی	آسیب شناسی عمومی (همیناز)
8	7501009	دروس عمومی / اختیاری					-
	جمع		11/5	6/5	18		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 5							
1	7501080	اصول تغذیه دام و طیور	2	1	3	الزامی	فیزیولوژی 3
2	7501082	پرورش طیور	2	1	3	الزامی	فیزیولوژی 3
3	7501085	فارما کولوژی 1	2	-	2	الزامی	فیزیولوژی 3
4	7501090	آسیب شناسی اختصاصی	2	2	4	الزامی	آسیب شناسی عمومی
5	7501096	باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها	2	2	4	الزامی	باکتری شناسی عمومی - ایمنی شناسی بنیادی
6	7501099	ویروس شناسی و بیماریها	3	1	4	الزامی	ایمنی شناسی بنیادی
	جمع		13	7	20		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 6							
1	7 501084	سم شناسی	1/5	0/5	2	الزامی	فارماکولوژی 2- آسیب شناسی اختصاصی
2	7501086	فارماکولوژی 2	2	-	2	الزامی	فارماکولوژی 1
3	7501087	فارما کولوژی عملی	-	1	1	الزامی	فارماکولوژی 1
4	7501097	قارچ شناسی، مایکو توکسین ها و بیماری ها	2	1	3	الزامی	ایمنی شناسی بنیادی
5	7501101	کرم های پهن و بیماریها	1	1	2	الزامی	فارماکولوژی 1-ایمنی شناسی بنیادی
6	7501102	تک یاخته ها و بیماریها	1	1	2	الزامی	فارماکولوژی 1-ایمنی شناسی بنیادی
7	7507012	کنترل کیفی بهداشتی مواد غذایی (میکروبی)	1	1	2	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی - قارچ شناسی و مایکوتوکسین ها-انگل شناسی بیماریها (یا همزمان)
8	7507026	بهداشت و صنایع شیر	1	1	2	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی - قارچ شناسی و مایکوتوکسین ها-انگل شناسی بیماریها (یا همزمان)
9	112009	آناتومی توپوگرافیک	1/5	1/5	3	الزامی	آناتومی سیستماتیک 2
10	-	دروس اختیاری / عمومی					
	جمع		10/5	8	18/5		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 7							
1	7501088	اصول فارماکولوژی بالینی	2	-	2	الزامی	فارماکولوژی 2
2	7501091	اصول کالبد گشایی و نمونه برداری	-	2	2	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی
3	7501100	کرم های گرد و بیماریها	1	1	2	الزامی	فارماکولوژی 1-ایمنی شناسی بنیادی
4	7501103	بند پایان و بیماری ها	1	1	2	الزامی	فارماکولوژی 1-ایمنی شناسی بنیادی
5	7501104	صنایع غذایی با منشاء دام، طیور و آبزیان	1	1	2	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی - قارچ شناسی و مایکوتوکسین ها-انگل شناسی بیماریها (یا همزمان)
6	7501105	اصول معاینه دام های بزرگ	-	2	2	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی و (یا همزمان)
7	7501112	اصول معاینه دام های کوچک	-	1	1	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی و (یا همزمان)
8	7501123	کلینیکال پاتو لوژی	2	2	4	الزامی	آسیب شناسی اختصاصی
9	7507017	اصول اپیدمیو لوژی	2	-	2	الزامی	آمار زیستی - باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی و بیماریها - قارچ شناسی و بیماریها و انگل شناسی و بیماریها
		دروس اختیاری					
	جمع		9	10	19		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 8							
1	7501114	بیماریهای متبولوجیک و کمبودهای تغذیه ای دام های بزرگ	2	-	2	الزامی	اصول تغذیه دام و طیور
2	7501106	بیماریهای داخلی دام های بزرگ 1	2	-	2	الزامی	کلینیکال پاتولوژی
3	7501109	مسمومیت های دام های بزرگ	1	-	1	الزامی	سم شناسی
4	7501110	بهداشت و بیماریهای طیور	3	1	4	الزامی	باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی - قارچ شناسی و مایکوتوکسین ها - انگل شناسی بیماریها
5	7501115	مامایی دامپزشکی	2	2	4	الزامی	اصول معاینه دام های بزرگ - اصول فارماکولوژی بالینی - پرورش دام
6	7501117	اصول جراحی دامپزشکی	1	1	2	الزامی	اصول معاینه دام های بزرگ - اصول فارماکولوژی بالینی - اصول معاینه دام های کوچک
7	7501118	اصول هوشبری	0/5	0/5	1	الزامی	اصول فارماکولوژی بالینی
8	750101079	دامپزشکی و بهداشت عمومی	2	-	2	الزامی	اصول اپیدمیولوژی
9	7501122	تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی	1	1	2	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی - اصول هوشبری و یا (همنیاز)
	جمع		14/5	5/5	20		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 9							
1	7501094	بهداشت و بیماریهای ماهی	2	1	3	الزامی	تکنیک پرورش ماهی - باکتری شناسی اختصاصی و بیماریها - ویروس شناسی و بیماریها - انگل شناسی - آسیب شناسی عمومی
2	7501113	بیماریهای داخلی دام های کوچک 1	3	-	3	الزامی	کلینیکال پاتولوژی - تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی
3	7501116	بیماریهای تولید مثل و اورام پستان دام	3	-	3	الزامی	مامایی دامپزشکی
4	7501119	جراحی عمومی دام های بزرگ	2	1	3	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی - اصول هوشبری
5	7501120	جراحی عمومی دام های کوچک	1	1	2	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی - اصول هوشبری
6	75011121	لنگش در دام های بزرگ	1	-	1	الزامی	اصول جراحی دامپزشکی - اصول هوشبری
		دروس اختیاری					
	جمع		12	3	15		

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 10						
1	7501083	بهداشت، بیماریها و پرورش زنبور عسل	1	1	2	الزامی
		باکتری شناسی اختصاصی - ویروس شناسی - قارچ شناسی و مایکوتوکسین ها - انگل شناسی بیماریها				
2	7501107	بیماریهای داخلی دام های بزرگ 2	2	-	2	الزامی
3	7501227	بیماریهای داخلی دام های کوچک	3	-	3	الزامی
		کلینیکال پاتولوژی - تصویر برداری تشخیصی				
4	7507023	بهداشت و بازرسی گوشت	2	1	3	الزامی
		آسیب شناسی اختصاصی یا همزمان				
		پایان نامه	-	6	6	الزامی
		دروس اختیاری				
	جمع		8	8	16	

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 11 (10 واحد دروس کارورزی) (کارورزیها ی ذیل اجباری می باشند)						
1	7501124	کارورزی طب بالینی دام های بزرگ 1	-	1	1	الزامی
		بیماریهای داخلی دام های بزرگ				
2	7501125	کارورزی طب بالینی دام های کوچک 1	-	1	1	الزامی
		بیماریهای داخلی دام های کوچک 1				
3	7501127	کارورزی جراحی دامهای کوچک 1	-	1	1	الزامی
		جراحی عمومی دام های کوچک				
4	7501130	کارورزی جراحی دامهای بزرگ 1	-	1	1	الزامی
		جراحی عمومی دام های کوچک				
5	7501126	کارورزی تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی 1	-	1	1	الزامی
		تصویر برداری تشخیصی دامپزشکی				
6	7501128	کارورزی بهداشت و بیماریهای پرندگان 1	-	1	1	الزامی
		بهداشت و بیماریهای طیور				
7	7501127	کارورزی آزمایشگاه مرکز تشخیص بالینی 1	-	1	1	الزامی
		کلینیکال پاتولوژی				
8	7501131	کارورزی مامایی 1	-	1	1	الزامی
		بیماریهای تولید مثل دام و اورام پستان				
		کارورزی اختیاری	-	2	2	اختیاری
		پایان نامه	-	6	6	الزامی

مقطع دکترای عمومی دامپزشکی ترم 12 (10 واحد کارورزی + پایان نامه)					
1		کارورزی (اختیاری)	10 واحد		
2		پایان نامه	6 واحد		

توضیحات ترمیک مربوط به دروس الزامی و اختیاری :

تعداد کل واحدها (جهت فارغ التحصیلی): 222

واحد تخصصی الزامی: 160

واحد اختیاری درسی 20 واحد+ واحد اختیاری کارورزی 12 واحد = جمع 32 واحد

کارآموزی = 2 واحد

واحدهای عمومی = 22 واحد

واحد پایان نامه = 6 واحد

واحد کارورزی 20 واحد (8 اجباری + 12 اختیاری)

اخذ واحد کارورزی از ترم 10 به بعد امکان پذیر است. (د رترم تابستان و ترم عادی)

فقط 10 واحد کارورزی در یک ترم قابل اخذ بوده و همراه آن واحد دیگری قابل اخذ نمی باشد (بجز واحد پایان نامه)

به ازای هر واحد کارورزی که کسر می شود می تواند 2 واحد جایگزین گردد.

کارآموزی از تابستان بعد از ترم هشتم قابل انجام می باشد.

اداره آموزش و تحصیلات تکمیلی