

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۶۰۹۸ : هندسه دیفرانسیل مقدماتی	۸۷۱۸ : هندسه دیفرانسیل موضعی	۷۳۸ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) و فصل ۶ (بخش های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵) مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۱۰۳۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۴ : ریاضی عمومی ۱		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۳۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۴ : ریاضی عمومی ۱		
۲	۱۱۱۱۰۴۹	هندسه دیفرانسیل موضعی	۶۰۹۸ : هندسه دیفرانسیل مقدماتی	۸۷۱۸ : هندسه دیفرانسیل موضعی	۷۳۸ : فصل های ۱، ۲، ۳ (بخش های	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۸۴	هندسه دیفرانسیل	۶۰۹۸: هندسه دیفرانسیل مقدماتی	۸۷۱۸: هندسه دیفرانسیل موضعی	۷۳۸: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۵، ۴، ۳، ۲، ۱) (بخش ۶ فصل ۵، ۴، ۳، ۲، ۱) مطالعه شود.	
۲	۱۱۱۱۳۰۹	مبانی علوم ریاضی	۷۰۷۸: مبانی علوم ریاضیات	۵۹۸۶: مبانی علوم ریاضی		
۳	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۵۰۵۳: آنالیز ریاضی ۱ ۵۳۶۸: آنالیز ریاضی ۲	۵۳۶۸: آنالیز ریاضی ۲ ۶۲۲۳: مبانی آنالیز ریاضی	۶۸۵: فصل های ۱ (به جز بخش های ۲-۵ و ۲-۵) و ۹۹۰: فصل های ۲ (بخش های ۲-۵ و ۲-۵)	۶۸۵: فصل های ۱ (به جز بخش های ۲-۵ و ۲-۵) و ۹۹۰: فصل های ۲ (بخش های ۲-۵ و ۲-۵)
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۵	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۴: ریاضی عمومی ۱		
۶	۱۱۱۱۳۷۷	جبر	۵۷۹۷: نخستین درس در جبر مجرد	۸۹۳۶: جبر		۶۳۵: فصل ۳ بخش های ۳-۳، ۴-۳ و ۵-۳

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۳۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۲ : ریاضی عمومی ۱		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۵۲۶	ریاضی عمومی ۱	--	۵۴۲۶ : ریاضیات عمومی ۱	--	۲۵۵۹ : از صفحه ۸۵ تا (اثبات های مربوط به تعادل فصل ۱۰ (صفحه ۳۸۷ تا حذف شود
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۲۰	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۵۰۱	ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۲۴ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۲۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۵۶۰ : از صفحه ۸۵ تا (اثبات های مربوط به تعریف ۰.۲ تا صفحه ۳۵۹
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۴۳۲۲	شیمی سطح و حالت جامد	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۷ : شیمی سطح و حالت جامد		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۵۰۱	ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۲۴ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۲۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۵۶۰ : از صفحه ۸۵ تا (اثبات های مربوط به تعریف ۰.۲ تا صفحه ۳۵۹
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۴۳۲۲	شیمی سطح و حالت جامد	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۷ : شیمی سطح و حالت جامد		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲: معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۲	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۱	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲(از ه



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۶۰۱۳	ژئومورفولوژی	۵۳۶۰: ژئومورفولوژی	۸۰۴۳: زمین ریخت شناسی		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۶۳۵۰	زمین ریخت شناسی	۵۳۶۰ : ژئومورفولوژی	۸۰۴۳ : زمین ریخت شناسی		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	مبانی علوم ریاضی	۷۰۷۸: مبانی علوم ریاضیات	۵۹۸۶: مبانی علوم ریاضی		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۵۰۵۳: آنالیز ریاضی ۱ ۵۳۶۸: آنالیز ریاضی ۲	۵۳۶۸: آنالیز ریاضی ۲ ۶۲۲۳: مبانی آنالیز ریاضی	۶۸۵: فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱ و ۲-۵ و ۲-۵)	۶۸۵: فصل های ۱ (به ج
۴	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۴: ریاضی عمومی ۱		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۱۰۳۱۲ : ریاضی عمومی ۱		
۲	۱۱۱۱۳۲۲	مبانی آنالیز ریاضی	۵۰۵۳ : آنالیز ریاضی ۱ ۵۳۶۸ : آنالیز ریاضی ۲	۵۳۶۸ : آنالیز ریاضی ۲ ۶۲۲۳ : مبانی آنالیز ریاضی	۶۸۵ : فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱ و ۲) و ۹۹۰ : فصل های ۲ (بخش های ۲-۵ و ۷)	۶۸۵ : فصل های ۱ (به ج
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۴	۱۱۱۱۳۰۹	مبانی علوم ریاضی	۷۰۷۸ : مبانی علوم ریاضیات	۵۹۸۶ : مبانی علوم ریاضی		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



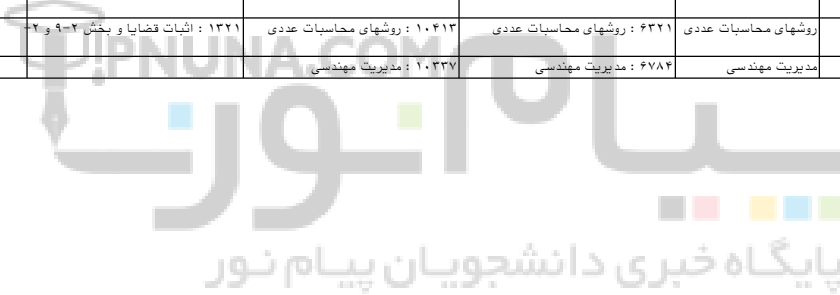
WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۱۰۲۵	اقتصاد خرد ۱	۵۳۵۷: اقتصاد خرد	۱۰۳۳۶: اقتصاد خرد (۱)	۶۰۸: فصل ۱۰ حذف شود.	
۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷،	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۲۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ از م (۵۵)، فصل ۳ از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۳، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۳	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲: معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۵	۱۱۲۲۰۰۳	مدیریت مهندسی	۶۷۸۴: مدیریت مهندسی	۱۰۳۳۷: مدیریت مهندسی		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲: معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰	
۴	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بحث ۲-۹ و ۷	
۵	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۶۷۸۴: مدیریت مهندسی	۱۰۳۳۷: مدیریت مهندسی		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۷۰۹۸	روانشناسی رشد ۲ (نوجوانی)	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶: فصل های ۵ و ۶
۲	۱۲۱۱۰۵۷	آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۴: آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۴: آموزش و پرورش تطبیقی	۴۶۶: بخش دوم حذف شود.	۲۵۷۰: بخش دوم (آموزش)
۳	۱۲۱۷۰۹۷	روانشناسی رشد ۱ (کودکی)	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۲۲۰۱: فصل های ۴، ۵، ۶، ۱۰ و ۱۲	۲۵۸۵: فصل های ۴، ۵، ۶
۴	۱۲۱۷۰۹۵	روانشناسی - عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۱۰۲۱: فصل های ۲، ۳، ۹ و ۱۵ حذف	۱۸۲۵: فصل های ۱، ۲، ۳، ۹ و ۱۵ حذف
۵	۱۲۱۷۰۹۶	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۹۷۲: فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	۲۵۹۲: فصل های ۸، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.
۶	۱۲۱۱۰۱۲	روشهای آماری در علوم تربیتی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و روش	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و روش		۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم		



رشته : علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی

مقطع تحصیلی : کارشناسی

دوره : رسمی

دانشکده : علوم انسانی

گروه آموزشی : علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۷۰۹۶	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۹۷۲ : فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	۲۵۹۱ : فصل های ۸، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۲۱۷۰۹۵	روانشناسی-عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۱۰۲۱ : فصل های ۹، ۳، ۲ و ۱۵ حذف	۱۸۲۵ : فصل های ۱، ۲، ۳
۴	۱۲۱۷۰۹۷	روانشناسی رشد ۱ (کودکی)	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱	۲۲۰۱ : فصل های ۴، ۵، ۶، ۱۰ و ۱۲	۲۵۸۵ : فصل های ۴، ۵، ۶
۵	۱۲۱۱۰۱۲	روشهای آماری در علوم تربیتی	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و		۶۶۹ : فصل ۸ حذف شود.
۶	۱۲۱۷۰۹۹	روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت	۲۴۰۱ : فصل های ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف	۲۵۹۰ : فصل های ۷، ۱۱، ۱۲
۷	۱۲۱۷۰۹۸	روانشناسی رشد ۲ (نوجوان)	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶ : فصل های ۵ و ۶
۸	۱۲۱۱۰۱۶	آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۲ : آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۲ : آموزش و پرورش تطبیقی	۴۶۶ : بخش دوم حذف شود.	۲۵۷۰ : بخش دوم (آموزش)



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۱۶۴۲	ادبیات کودکان	--	۵۶۴۸ : ادبیات کودکان(تجدید نظر شده)	--	
۲	۱۲۱۱۶۵۵	تولید محتوای الکترونیکی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۳	۱۲۱۱۶۲۹	روان شناسی یادگیری	--	۵۲۷۱ : روانشناسی یادگیری	--	۸۰۴ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴
۴	۱۲۱۱۶۴۶	روش های اصلاح رفتار	--	۹۷۴۶ : روشهای اصلاح و تغییر رفتار	--	
۵	۱۲۱۱۶۴۹	پروژه	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۶	۱۲۱۱۶۴۴	برنامه ریزی درسی دوره نه	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۷	۱۲۱۱۶۶۳	رفتار سازمانی و روابط ان	--	۵۴۶۹ : روابط انسانی در سازمانهای آم	--	۳۶۷ : از فصل ۵ تا آخر
۸	۱۲۱۱۶۹۳	آموزش هنر	--	۵۵۹۱ : آموزش هنر	--	
۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۶ : القرآن الکریم	--	
۱۰	۱۲۱۱۶۹۵	روش تدریس ریاضیات	--	۵۰۵۶ : آشنایی با مفاهیم و روش تدری	--	۵۹۴ : فصل ۱ حذف شود.
۱۱	۱۲۱۱۶۲۴	خانواده در اسلام	--	۹۰۱۷ : نهاد خانواده در اسلام و ایران	--	
۱۲	۱۲۱۱۶۱۱	روان شناسی تربیتی	۱۰۳۰۵ : روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	--	۲۵۹۱ : فصل های ۸، ۱۱
۱۳	۱۲۱۱۶۵۱	تدوین و نگارش متون و گز	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۱۴	۱۲۱۱۶۸۶	تولید فیلم های آموزشی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۱۵	۱۲۱۱۶۹۴	روش تدریس فارسی و آمو	--	۷۴۴۵ : روش تدریس زبان فارسی (در	--	۲۵۹۵ : فصل های ۱ و ۲ حذف
۱۶	۱۲۱۱۶۶۱	ارتباط انسانی	--	۵۴۶۹ : روابط انسانی در سازمانهای آم	--	۷۳۱ : فصل های ۱، ۲، ۳
۱۷	۱۲۱۱۶۸۵	تولید برنامه های رادیویی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۱۸	۱۲۱۱۶۳۰	الگوها و روش های تدریس	--	۵۲۲۰ : روشها و فنون تدریس	--	
۱۹	۱۲۱۱۶۴۵	مکتب های فلسفی و نظریه	--	۵۱۴۴ : فلسفه تربیت	--	
۲۰	۱۲۱۱۶۵۴	روانشناسی سلامت	--	۸۲۸۰ : روانشناسی سلامت	--	
۲۱	۱۲۱۱۶۶۷	آموزش در سازمان ها	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۲۲	۱۲۱۱۶۱۹	روان شناسی اجتماعی	۵۱۶۸ : روانشناسی اجتماعی	۵۱۶۸ : روانشناسی اجتماعی	--	۲۲۰۴ :
						فصل های ۸، ۷، ۱۲، ۱۳
۲۳	۱۲۱۱۶۴۳	بهداشت و ایمنی مدارس	--	۵۰۸۸ : بهداشت مدارس	--	
۲۴	۱۲۱۱۶۷۰	اقتصاد تعلیم و تربیت	--	۶۲۱۲ : اقتصاد آموزش و پرورش	--	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: علوم تربیتی

دوره: رسمی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۵	۱۲۱۱۶۲۲	متون تخصصی علوم تربیتی	--	۷۵۲۲: بدون منبع	--	
۲۶	۱۲۱۱۶۴۷	آشنایی با آزمون های روا	--	۸۹۰۰: کاربرد آزمونهای روانی	--	۲۵۷۵: فصل های ۱، ۲، ۱
۲۷	۱۲۱۱۶۷۹	مدد کاری اجتماعی	--	۷۵۱۰: مراحل و مهارت های مددکاری	--	۲۵۸۷: فصل های ۴، ۷
۲۸	۱۲۱۱۶۵۴	آزای تربیتی اندیشمندان	--	۵۳۲۲: علم انفس از دیدگاه دانشمندان	--	
۲۹	۱۲۱۱۶۸۴	آشنایی با برنامه نویسی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۰	۱۲۱۱۶۹۲	متون تخصصی علوم تربیتی	--	۹۳۶۳: متون تخصصی پیش دبستانی و	--	
۳۱	۱۲۱۱۶۲۲	منطق	--	۹۰۲۳: دوره مختصر منطق صوری	--	
۳۲	۱۲۱۱۶۳۲	آموزه های تربیتی آیات قر	--	۸۹۹۸: روانشناسی در قرآن (مفاهیم و	--	۲۵۸۳: فصل های ۳، ۴
۳۳	۱۲۱۱۶۸۲	اصول عکاسی و فیلمبرداری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۴	۱۲۱۱۶۴۸	مبانی امور مالی و تنظیم	--	۵۴۹۹: اصول بودجه دولتی	--	۲۵۲۴: فصل های ۱، ۲، ۱
۳۵	۱۲۱۱۶۳۶	مبانی راهنامی و مشاوره	--	۵۳۰۰: مقدمات راهنامی و مشاوره	--	۸۰۷: فصل های ۱، ۲، ۳
۳۶	۱۲۱۱۶۵۷	آشنایی با کتابخانه و مه	--	۵۳۶۷: آشنایی با کتابخانه - شیوه ص	--	
۳۷	۱۲۱۱۶۲۳	روانشناسی و آموزش کودک	--	۸۸۷۴: توان بخشی گروه های خاص	--	
۳۸	۱۲۱۱۶۲۸	فصه گوپی و نمایش خلاق	--	۵۳۰۶: فسه گوپی و نمایش خلاق	--	
۳۹	۱۲۱۱۶۴۰	اخلاق حرفه ای در تعلیم	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۰	۱۲۱۱۶۳۴	روان شناسی تفاوت های ف	--	۱۰۴۵۶: تفاوت های فردی کودکان	--	
۴۱	۱۲۱۱۶۴۰	تربیت رسانه ای	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۲	۱۲۱۱۶۸۳	متون تخصصی علوم تربیتی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۳	۱۲۱۱۶۶۶	کار آفرینی آموزشی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۴	۱۲۱۱۶۸۷	کار ورزی	--	۶۲۲۰: راهنمای کارورزی و کار عملی	--	
۴۵	۱۲۱۱۶۲۶	مقدمات روش های تحقیق	--	۵۲۰۳: روش های تحقیق در روانشناسا	--	۶۱۸: حذف شو
۴۶	۱۲۱۱۶۱۲	روان شناسی رشد	--	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	--	۲۵۸۵: فصل های ۳، ۴، ۵
۴۷	۱۲۱۱۶۳۵	مسائل آموزش و پرورش	--	۷۵۱۲: مسائل آموزش و پرورش ایران	--	
۴۸	۱۲۱۱۶۲۰	روان شناسی شخصیت	--	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت	--	۲۵۹۰: فصل های ۱۱، ۷
۴۹	۱۲۱۱۶۳۲	آمار استنباطی	--	۸۲۸۱: روشهای آمار استنباطی در روا	--	
۵۰	۱۲۱۱۶۴۹	کاربرد رایانه در تعلیم و	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵۱	۱۲۱۱۶۷۸	روش های مشاوره با دانش	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵۲	۱۲۱۱۶۲۱	آموزش و پرورش پیش دب	--	۴۸۲۵: آموزش و پرورش پیش دبستانی	--	

رشته: علوم تربیتی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دوره: رسمی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۵۳	۱۲۱۱۶۳۳	طراحی آموزشی	--	۷۴۲۹: راهبردها و فنون طراحی آموزشی	--	۲۵۷۲: تا سر واحد ۴ مد
۵۴	۱۲۱۱۶۵۰	سازمان ها و قوانین آموزش	--	۷۴۵۳: سازمان و قوانین آموزش و پرو	--	۸۰۸: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵
۵۵	۱۲۱۱۶۹۷	پیدااشت و تغذیه مادر و ک	--	۴۹۸۳: پیدااشت و تغذیه مادر و کودک	--	
۵۶	۱۲۱۱۶۳۱	تربیت اخلاقی	--	۵۵۲۴: اخلاق اسلامی	--	
۵۷	۱۲۱۱۶۷۱	روان شناسی و آموزش کود	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵۸	۱۲۱۱۶۴۲	مبانی مدیریت اسلامی	--	۵۰۴۰: مدیریت اسلامی	--	۲۴۲۱: فصل های ۱، ۱۱، ۳
۵۹	۱۲۱۱۶۷۷	ناتوانی های یادگیری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶۰	۱۲۱۱۶۷۶	روان شناسی و آموزش کود	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶۱	۱۲۱۱۶۵۳	مشاوره تحصیلی و شغلی	--	۴۸۱۶: راهنمایی تحصیلی و شغلی ۸۲۸۴: راهنمایی شغلی و تحصیلی	--	۲۱۸: از صفحه ۱ تا صف ۲۶۰۱: گفتارهای ۱، ۳، ۴، ۵
۶۲	۱۲۱۱۶۲۵	آمار توصیفی	--	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و	--	۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۶۳	۱۲۱۱۶۵۸	اختلال های رفتاری و هیج	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶۴	۱۲۱۱۶۸۸	طراحی پیام و مواد آموزش	--	۹۸۹۹: یادگیری الکترونیکی و طراحی	--	۲۲۳۴: فصل های ۳، ۴، ۵
۶۵	۱۲۱۱۶۹۱	روان شناسی بازی	--	۵۶۶۴: روانشناسی بازی	--	
۶۶	۱۲۱۱۶۴۴	نظارت و راهنمایی آموزش	--	۵۰۱۸: نظارت و راهنمایی تعلیماتی	--	
۶۷	۱۲۱۱۶۸۱	آموزش از راه دور	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶۸	۱۲۱۱۶۳۸	ارزشیابی آموزشی	--	۵۳۰۵: روشهای ارزشیابی آموزشی	--	۱۱۳۲: فصل های ۷، ۵ و
۶۹	۱۲۱۱۶۲۷	سنجش و اندازه گیری	--	۵۵۹۹: اندازه گیری و سنجش در علوم	--	
۷۰	۱۲۱۱۶۳۹	متون تخصصی	--	۴۹۳۸: متون زبان انگلیسی در مدیریت ۵۴۹۳: متون روان شناسی ۱ به زبان	--	۲۵۷۹: فصل های ۱، ۱۱، ۲ ۲۶۰۲: یونیت های ۱، ۵
۷۱	۱۲۱۱۶۶۵	متون تخصصی علوم تربیت	--	۴۹۳۸: متون زبان انگلیسی در مدیریت ۴۹۳۹: متون زبان انگلیسی در برنامه	--	۲۶۰۳: یونیت های ۲، ۳ ۸۳۴: فصل های ۱، ۲، ۳
۷۲	۱۲۱۱۶۷۳	روانشناسی و آموزش کودک	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۷۳	۱۲۱۱۶۸۰	مبانی چند رسانه ای آموز	--	۹۹۴۰: رسانه های یاددهی-یادگیری	--	۸۹۶: فصل های ۱، ۲، ۵
۷۴	۱۲۱۱۶۴۱	کلیات فلسفه	--	۵۲۵۸: کلیات فلسفه	--	۸۱۳: فصل های ۱، ۲، ۳
۷۵	۱۲۱۱۶۲۷	روانشناسی و آموزش کودک	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۷۶	۱۲۱۱۶۵۲	آموزش و پرورش تطبیقی	--	۵۳۰۴: آموزش و پرورش تطبیقی	--	۲۵۷۰: بخش دوم (آموز)
۷۷	۱۲۱۱۶۸۹	روش تدریس علوم تجربی	--	۱۰۰۸۲: مبانی آموزش مطالعات اجتم	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۷۸	۱۲۱۱۶۹۰	برنامه ریزی درسی دوره های تحصیلی پیش دبستانی و دبستان	--	۷۵۳۲ : بدون منبع	--	
۷۹	۱۲۱۱۶۶۸	اصول حسابداری	--	۵۲۴۳ : اصول حسابداری (رشته علوم)	--	
۸۰	۱۲۱۱۶۷۵	آشنایی با آزمون های روا	--	۷۵۳۲ : بدون منبع	--	
۸۱	۱۲۱۱۶۰۸	روان شناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۷۵۷ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶	۱۸۳۵ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶
۸۲	۱۲۱۱۶۶۹	کارورزی	--	۶۲۲۰ : راهنمای کارورزی و کار عملی	--	
۸۳	۱۲۱۱۶۹۶	کارورزی	--	۶۲۲۰ : راهنمای کارورزی و کار عملی	--	



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: علوم تربیتی گرایش آموزش و پرورش پیش دبستانی و دبستانی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دوره: رسمی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۰۰۴	آمار توصیفی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و علوم تربیتی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و علوم تربیتی		۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۲	۱۲۱۷۰۵۵	میانی اصول راهنمایی و روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۲: روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۲: روانشناسی راهنمایی و مشاوره		۲۳۴۳: فصل های ۶ و ۸
۳	۱۲۱۷۰۵۶	روانشناسی عمومی ۱	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		۱۸۲۵: فصل های ۲، ۷، ۴، ۵، ۳، ۲، ۱
۴	۱۲۱۱۳۶۵	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی		۹۷۲: فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود. ۲۵۹۱: فصل های ۸، ۱۱
۵	۱۲۱۷۰۴۶	روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱		۲۲۰۱: فصل های ۴، ۵، ۶، ۱۰، ۱۲ و ۱۲
۶	۱۲۱۱۰۴۲	فناوری آموزشی	۷۴۷۱: کاربرد فناوری جدید در آموزش	۱۰۴۶۱: فناوری آموزشی		۲۵۸۵: فصل های ۴، ۵، ۱۰
۷	۱۲۱۷۰۰۶	روانشناسی عمومی ۲	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		۲۵۹۳: فصل های ۹، ۱۰
۸	۱۲۱۱۴۰۷	روانشناسی شخصیت (نظر)	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت		۲۵۹۰: فصل های ۷، ۱۱
۹	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۱۰	۱۲۱۱۰۷۹	روش تدریس مهارت خواندن	۷۴۴۵: روش تدریس زبان فارسی (در)	۷۲۴۵: روش تدریس زبان فارسی (در)		۲۲۹۵: بخش های ۲ و ۵ حذف شود. ۲۵۹۵: فصل های ۲ و ۹
۱۱	۱۲۱۷۱۸۶	روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری		۱۹۷۸: فصل های ۱۱ و ۱۲ حذف شود. ۸۰۲: فصل های ۱، ۳، ۲

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: علوم تربیتی گرایش مدیریت و برنامه ریزی آموزشی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دوره: رسمی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۱۳۰۷	روانشناسی شخصیت (نظریه ها و مفاهیم)	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت		
۲	۱۲۱۷۰۰۶	روانشناسی عمومی ۲	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		
۳	۱۲۱۱۰۴۲	فناوری آموزشی	۷۴۷۱: کاربرد فناوری جدید در آموزش	۱۰۴۶۱: فناوری آموزشی		
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۰: القرآن الکریم		
۵	۱۲۱۷۱۸۶	روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری		
۶	۱۲۱۷۰۵۵	مبانی اصول راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۴: روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۴: روانشناسی راهنمایی و مشاوره		
۷	۱۲۱۱۰۴۴	آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۴: آموزش و پرورش تطبیقی	۵۳۰۴: آموزش و پرورش تطبیقی		
۸	۱۱۱۷۰۰۴	آمار توصیفی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و		
۹	۱۲۱۷۰۵۶	روانشناسی عمومی ۱	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		
۱۰	۱۲۱۷۰۴۶	روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱		
۱۱	۱۲۱۱۳۴۵	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی		
					۲۵۹۰: فصل های ۱۱، ۷، ۱۲ حذف شود.	
					۳۸۱: از فصل ۹ تا آخر کتاب مطالعه	
					۲۵۹۳: فصل های ۹، ۱۰	
					۱۹۷۸: فصل های ۱۱ و ۱۲ حذف شود.	
					۸۰۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ حذف شود.	
					۲۳۴۳: فصل های ۶ و ۸	
					۲۵۷۰: بخش دوم (آموزش)	
					۴۶۹: فصل ۸ حذف شود.	
					۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲	
					۲۲۰۱: فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲	
					۹۷۲: فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	
					۲۵۹۱: فصل های ۸، ۱۱	

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: راهنمایی و مشاوره

دوره: رسمی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: علوم تربیتی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۱۳۶۴	کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی		۵۶۹۴: فصل ۱ حذف شود.
۲	۱۲۱۱۴۰۸	روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶: فصل های ۵ و ۶
۳	۱۲۱۱۳۶۲	روابط انسانی و بهبود آن	۵۴۶۹: روابط انسانی در سازمانهای آموزشی	۵۴۶۹: روابط انسانی در سازمانهای آموزشی		۳۶۷: از فصل ۵ تا آخر
۴	۱۲۱۷۰۵۶	روانشناسی عمومی ۱	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		۱۸۲۵: فصل های ۲، ۱، ۴
۵	۱۲۱۱۱۰۱	اصول و فنون راهنمایی و مشاوره	۵۶۸۳: اصول و فنون راهنمایی و مشاوره	۵۶۸۳: اصول و فنون راهنمایی و مشاوره		۶۶۹: فصل ۶ حذف شود.
۶	۱۲۱۱۳۶۵	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی		۲۵۹۱: فصل های ۸، ۱۱
۷	۱۲۱۷۰۴۶	روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱		۲۵۸۵: فصل های ۴، ۵، ۶، ۱۲
۸	۱۲۱۷۱۰۴	روانشناسی ازدیگاه دانش فناوری آموزشی	۵۲۳۲: علم افسان دیدگاه دانشمندان	۵۲۳۲: علم افسان دیدگاه دانشمندان		۲۵۸۷: فصل های ۴، ۷
۹	۱۲۱۱۰۹۰	فناوری آموزشی	۷۴۷۱: کاربرد فناوری جدید در آموزش	۱۰۴۶۱: فناوری آموزشی		۲۵۹۳: فصل های ۹، ۱۰
۱۰	۱۲۱۷۰۰۶	روانشناسی عمومی ۲	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		۲۳۳۶: فصل های ۴، ۵، ۶
۱۱	۱۱۱۲۰۰۳	فیزیولوژی اعصاب و غدد	۶۹۷۹: فیزیولوژی اعصاب و غدد	۶۹۷۹: فیزیولوژی اعصاب و غدد		۲۵۸۶: فصل های ۴، ۵
۱۲	۱۲۱۱۰۹۳	آسیب شناسی روانی ۱	۶۱۹۴: آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس	۶۱۹۴: آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس		۲۵۶۸: از فصل ۲ از صد فصل ۳ به جزء صفحات ۱۱۴ تا ۱۳۰
۱۳	۱۲۱۱۴۰۷	روانشناسی شخصیت (نظر)	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت		۲۵۹۰: فصل های ۷، ۱۱
۱۴	۱۲۱۷۰۵۵	مبانی و اصول راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۲: روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۲: روانشناسی راهنمایی و مشاوره		۲۳۴۳: فصل های ۶ و ۸
۱۵	۱۱۱۷۰۰۴	آمار توصیفی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و		۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۱۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۱۷	۱۲۱۱۰۹۸	آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶: آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶: آسیب شناسی روانی ۲		۱۰۰۵: فصل های ۷ و ۸
۱۸	۱۲۱۱۴۴۹	نظریه های مشاوره و روان	۵۵۶۷: نظریه های مشاوره و روان	۵۵۶۷: نظریه های مشاوره و روان		۲۵۸۲: فصل های ۳، ۵ و ۶
۱۹	۱۲۱۷۱۸۶	روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری		۱۹۷۸: فصل های ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۲۰	۱۲۱۷۱۰۷	بهداشت روانی	۵۰۶۸: بهداشت روانی	۵۰۶۸: بهداشت روانی		۲۵۸۱: فصل های ۲، ۳

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۲۱۰۱	گفت و شنود ۱	Top Notch - ۲th ed : ۸۱۴۹	Top Notch - ۲th ed : ۸۱۴۹	۱A , ۱B : ۲۲۶۶	۱A , ۱B : ۲۲۶۶
۲	۱۲۱۲۱۰۲	گفت و شنود ۲	Top Notch - ۲th ed : ۸۱۴۹	Top Notch - ۲th ed : ۸۱۴۹	۲A , ۲B : ۲۲۶۸	۲A , ۲B : ۲۲۶۸
۳	۱۲۱۲۰۵۵	نگارش پیشرفته	Paragraph Development : ۸۱۴۵	نگارش پیشرفته (emic Writing) : ۷۹۲۱		
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۳۲۶۵	مرجع شناسی و روش تحقیق	۵۰۳۸: مرجع شناسی و روش تحقیق	۶۳۳۴: مرجع شناسی و روش تحقیق		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۵۲۴۰	رشد حرکتی	۱۰۰۲۳ : رشد حرکتی	۱۰۴۵۷ : رشد و تکامل حرکتی	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۵۰۳۳	آسیب شناسی ورزشی	۹۷۶۵ : آشنایی با آسیب شناسی ورزشی	۹۷۶۵ : آشنایی با آسیب شناسی ورزشی	۲۲۰۲ : فصل های ۴، ۷، ۸، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.	۲۵۹۴ : فصل های ۱، ۲، ۱۱ مطالعه شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۲۱۵۰۳۶	مقدمات بیومکانیک ورزشی	۹۷۵۲ : بیومکانیک ورزشی: اصول و مفاهیم	۹۷۵۲ : بیومکانیک ورزشی: اصول و مفاهیم	۷۵۷ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶	۷۴۷ : فصل های ۱، ۲، ۳
۴	۱۲۱۵۰۱۲	رشد و تکامل حرکتی	۱۰۰۲۳ : رشد حرکتی	۱۰۴۵۷ : رشد و تکامل حرکتی	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳
۵	۱۲۱۵۰۲۰	تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳ : تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳ : تربیت بدنی و ورزش معلولین		۲۵۹۹ : فصل ۵ مربوط به



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۵۰۲۰	تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳: تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳: تربیت بدنی و ورزش معلولین		۲۵۹۹: فصل ۵ مربوط به پارالمپیک معلولین جهان
۲	۱۲۱۵۰۳۳	آسیب شناسی ورزشی	۹۷۶۵: آشنایی با آسیب شناسی ورزشی	۲۲۰۲: فصل های ۴، ۷، ۸، ۱۲ و ۱۳		۲۵۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷
۳	۱۲۱۵۰۱۲	رشد و تکامل حرکتی	۱۰۰۲۳: رشد حرکتی	۱۰۴۵۷: رشد و تکامل حرکتی		۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷
۴	۱۲۱۵۰۳۶	مقدمات بیومکانیک ورزشی	۹۷۵۲: بیومکانیک ورزشی: اصول و مف	۷۵۷: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶		۷۴۷: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۵۰۱۲	رشد و تکامل حرکتی	۱۰۰۲۳ : رشد حرکتی	۱۰۰۴۵۷ : رشد و تکامل حرکتی	۷۹۱ : فصل های ۳، ۲، ۱ و ۸ مطالعه شود.	۷۹۱ : فصل های ۳، ۲، ۱، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.
۲	۱۲۱۵۰۳۶	مقدمات بیومکانیک ورزشی	۹۷۵۲ : بیومکانیک ورزشی: اصول و مف	۹۷۵۲ : بیومکانیک ورزشی: اصول و مف	۷۴۷ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶	۷۵۷ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶
۳	۱۲۱۵۰۳۳	آسیب شناسی ورزشی	۹۷۶۵ : آشنایی با آسیب شناسی ورزش	۹۷۶۵ : آشنایی با آسیب شناسی ورزش	۲۵۹۴ : فصل های ۱، ۲، ۱، ۲، ۱	۲۲۰۲ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳
۴	۱۲۱۵۰۲۰	تربیت بدنی و ورزش معلول	۵۱۷۳ : تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳ : تربیت بدنی و ورزش معلولین	۲۵۹۹ : فصل ۵ مربوط به	
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۵۲۸۵	بیومکانیک ورزشی	۹۷۵۲: بیومکانیک ورزشی: اصول و مفاهیم	۹۷۵۲: بیومکانیک ورزشی: اصول و مفاهیم	فصل های ۳، ۲، ۱	فصل های ۳، ۲، ۱
۲	۱۲۱۵۲۸۱	اسیب شناسی ورزشی	۹۷۴۵: آشنایی با اسیب شناسی ورزشی	۹۷۴۵: آشنایی با اسیب شناسی ورزشی	فصل های ۱۲، ۸، ۷، ۴	فصل های ۱۳، ۱۲، ۸، ۷، ۴
۳	۱۲۱۵۲۴۰	رشد حرکتی	۱۰۰۲۳: رشد حرکتی	۱۰۴۵۷: رشد و تکامل حرکتی	فصل های ۷، ۴، ۳، ۲، ۱	فصل های ۷، ۴، ۳، ۲، ۱
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم	فصل های ۷، ۴، ۳، ۲، ۱	فصل های ۷، ۴، ۳، ۲، ۱
۵	۱۲۱۵۲۴۸	ورزش معلولین	۵۱۷۳: تربیت بدنی و ورزش معلولین	۵۱۷۳: تربیت بدنی و ورزش معلولین	فصل ۵	فصل ۵ مربوط به



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۵۲۴۰	رشد حرکتی	۱۰۰۲۳ : رشد حرکتی	۱۰۴۵۷ : رشد و تکامل حرکتی	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.	۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران		۶۹۲ : فصل های ۱ و ۲
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۶۶۹۳	جغرافیای جمعیت	--	۵۰۶۲: مبانی جغرافیای جمعیت	--	
۲	۱۲۱۶۷۰۲	آمار و احتمالات برای جغ	--	۵۱۵۴: آمار و احتمال در جغرافیا ۲	--	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	
۴	۱۲۱۶۷۰۷	ژئومورفولوژی ایران (۱)	--	۴۸۵۳: ژئومورفولوژی ایران	--	
۵	۱۲۱۶۶۹۱	فلسفه علم جغرافیا	--	۵۴۰۸: شناخت و فلسفه جغرافیا	--	
۶	۱۲۱۶۷۰۰	جغرافیای اقتصادی	--	۵۰۶۵: جغرافیای اقتصادی عمومی - ک ۵۴۵۴: مبانی جغرافیای اقتصادی ۲	--	۱۰۸۶: فصل های ۴ و ۵ ۶۹۲: فصل های ۱ و ۲ و ۳
۷	۱۲۱۶۷۰۳	روش های برنامه ریزی من	--	۶۴۳۲: اصول و روشهای برنامه ریزی من	--	۷۳۱: فصل های ۱ و ۲ و ۳
۸	۱۲۱۶۶۹۴	جغرافیای گردشگری	--	۵۴۵۳: جغرافیای گردشگری	--	
۹	۱۲۱۶۷۰۶	مخاطرات محیطی	--	۷۴۹۶: مخاطرات محیطی	--	
۱۰	۱۲۱۶۷۰۵	جغرافیای تاریخی ایران	--	۱۰۵۳۴: مقدمه ای بر جغرافیای تاریخی	--	
۱۱	۱۲۱۶۶۹۶	آب و هواشناسی	--	۵۴۵۹: مبانی اقلیم شناسی	--	
۱۲	۱۲۱۶۶۹۷	جغرافیای فرهنگی	--	۷۲۸۷: جغرافیای ترکیبی نو (جلد دوم)	--	۹۶۷: فصل های ۱۱ و ۱۲
۱۳	۱۲۱۶۷۰۴	روش تحقیق در جغرافیا	--	۵۵۲۶: روش تحقیق در جغرافیا	--	۶۵۶: فصل ۵ حذف شود.
۱۴	۱۲۱۶۶۹۲	زمین شناسی عمومی	--	۴۸۲۹: زمین شناسی برای جغرافیا	--	
۱۵	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۵۱۶۹: جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک	۵۱۶۹: جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک	--	۶۹۲: فصل های ۱ و ۲ و ۳
۱۶	۱۲۱۶۶۹۹	جغرافیای شهری	--	۵۱۶۰: مبانی جغرافیای شهری	--	
۱۷	۱۲۱۶۷۰۱	هیدرولوژی	--	۴۹۳۲: هیدرولوژی کاربردی	--	
۱۸	۱۲۱۶۶۹۸	جغرافیای روستایی	--	۷۲۸۷: مبانی جغرافیای روستایی	--	
۱۹	۱۲۱۶۶۹۵	ژئومورفولوژی	--	۵۲۰۰: ژئومورفولوژی ساختمانی ۵۵۰۰: ژئومورفولوژی دینامیک	--	۸۸۹: فصل های ۱ و ۲ و ۳ ۹۴۰: فصل های ۱ و ۴ و ۵

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران		۶۹۲ : فصل های ۱ و ۲
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک	۶۹۲ : فصل های ۱ و ۲	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۶۰۵۰	جغرافیای سیاسی	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران	۵۱۶۹ : جغرافیای سیاسی و ژئوپولیتیک - عمومی و ایران		۶۹۲ : فصل های ۱ و ۲
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته : روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی

مقطع تحصیلی : کارشناسی

دانشکده : علوم انسانی

دوره : رسمی

گروه آموزشی : روانشناسی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۰۰۴	آمار توصیفی	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و علوم تربیتی	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و علوم تربیتی		۶۶۹ : فصل ۸ حذف شود.
۲	۱۲۱۷۰۱۳	روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱ : روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱ : روانشناسی فیزیولوژیک		۲۵۸۲ : فصل های ۳، ۱۰
۳	۱۲۱۷۰۰۵	روانشناسی عمومی ۱	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی		۱۸۲۵ و ۷، ۴، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ : فصل های ۱، ۲، ۱
۴	۱۲۱۷۰۴۲	روانشناسی رشد ۲ (روانشناسی)	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶ : فصل های ۵ و ۶
۵	۱۲۱۷۰۲۹	آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶ : آسیب شناسی روانی ۲ ۹۹۰۹ : آسیب شناسی روانی (جدید بر)	۵۳۸۶ : آسیب شناسی روانی ۲ ۹۹۰۹ : آسیب شناسی روانی (جدید بر)		۱۰۰۵ : فصل های ۷ و ۸ مطالعه ۱۰۲۸ : فصل های ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه ۲۵۸۲ : فصل های ۳، ۵ و ۶ ۴۶۶ : بخش دوم حذف شد
۶	۱۲۱۷۰۲۷	انگیزش وهیجان	۵۶۵۳ : انگیزش و هیجان	۵۶۵۳ : انگیزش و هیجان		۴۶۶ : بخش دوم حذف شد
۷	۱۲۱۷۰۱۸	تاریخچه و مکاتب روانشنا	۹۳۴۰ : تاریخچه و مکاتب روانشناسی	۹۳۴۰ : تاریخچه و مکاتب روانشناسی		۷۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳
۸	۱۲۱۷۰۱۲	علم النفس از دیدگاه دانش	۵۲۳۲ : علم النفس از دیدگاه دانشمندان	۵۲۳۲ : علم النفس از دیدگاه دانشمندان		۲۵۸۷ : فصل های ۴، ۶، ۷
۹	۱۲۱۷۰۰۷	روان شناسی رشد ۱	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱		۲۵۸۵ : فصل های ۴، ۵، ۶، ۱۰ و ۱۲
۱۰	۱۲۱۷۰۲۱	روانشناسی مشاوره و راهن	۵۵۰۴ : روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۴ : روانشناسی راهنمایی و مشاوره		۲۳۴۳ : فصل های ۶ و ۸
۱۱	۱۲۱۷۰۱۷	آسیب شناسی روانی (رو)	۶۱۹۴ : آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس	۶۱۹۴ : آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس		۲۵۶۸ : از فصل ۲ از صف فصل ۳ به جزء صفحات ۱۱۴ تا ۱۱۳
۱۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرآنت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۴ : القرآن الکریم		
۱۳	۱۱۱۲۰۰۱	فیزیولوژی عمومی (اعصاب)	۶۹۷۹ : فیزیولوژی اعصاب و غدد - عمد	۶۹۷۹ : فیزیولوژی اعصاب و غدد - عمد		۲۵۸۶ : فصل های ۴، ۵، ۹ و حذف شود.
۱۴	۱۲۱۷۰۳۰	بیداشت روانی	۵۰۶۸ : بیداشت روانی	۵۰۶۸ : بیداشت روانی		۲۵۸۱ : فصل های ۳، ۴
۱۵	۱۲۱۷۰۰۶	روانشناسی عمومی ۲	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی		۲۵۹۳ : فصل های ۹، ۱۰
۱۶	۱۲۱۷۰۲۰	روانشناسی احساس و ادراک	۵۶۸۵ : روانشناسی احساس و ادراک	۵۶۸۵ : روانشناسی احساس و ادراک		۲۵۷۸ : فصل های ۱۱، ۱۲
۱۷	۱۲۱۷۰۲۶	روانشناسی مرضی کودک	۸۹۹۲ : روانشناسی مرضی کودک	۸۹۹۲ : روانشناسی مرضی کودک		۱۸۳۵ : فصل های ۸، ۱۰
۱۸	۱۲۱۷۰۱۴	شخصیت (نظریه ها و مفاهیم)	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت		۲۵۹۰ : فصل های ۷، ۱۱
۱۹	۱۲۱۷۰۰۸	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی		۲۵۹۱ : فصل های ۸، ۱۱
۲۰	۱۱۱۵۰۰۶	کامپیوتر کاربردی برای دانش	۸۹۹۳ : کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳ : کاربرد کامپیوتر در روانشناسی		۵۹۴ : فصل ۱ حذف شود.
۲۱	۱۲۱۷۰۰۳	روانشناسی یادگیری (نظریه)	۵۲۷۱ : روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱ : روانشناسی یادگیری		۸۰۴ : فصل های ۱، ۲، ۳

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته : روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی

مقطع تحصیلی : کارشناسی

دانشکده : علوم انسانی

دوره : رسمی

گروه آموزشی : روانشناسی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۷۰۶	روانشناسی عمومی ۲	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۳۸۱: از فصل ۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.	۲۵۶۳: فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ مطالعه شود.
۲	۱۲۱۱۳۶۵	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۹۷۲: فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	۲۵۹۱: فصل های ۸، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۳	۱۲۱۷۰۵۵	مبانی و اصول راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۴: روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۴: روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.	۲۳۴۳: فصل های ۴ و ۸ حذف شود.
۴	۱۲۱۷۱۸۷	روانشناسی مرضی کودک	۸۹۹۲: روانشناسی مرضی کودک	۸۹۹۲: روانشناسی مرضی کودک	۶۰۸: فصل ۱۰ حذف شود.	۱۸۳۵: فصل های ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۵	۱۲۱۱۴۰۷	روانشناسی شخصیت (نظر)	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰: روانشناسی شخصیت		۲۵۹۰: فصل های ۷، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۶	۱۲۱۷۰۶۷	نظریه های مشاوره و روان	۵۵۶۷: نظریه های مشاوره و روان در	۵۵۶۷: نظریه های مشاوره و روان در		۱۸۷۲: فصل های ۷ و ۸ حذف شود.
۷	۱۲۱۷۱۸۲	کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی		۵۹۴: فصل ۱ حذف شود.
۸	۱۲۱۷۰۲۰	روانشناسی احساس و ادراک	۵۶۸۵: روانشناسی احساس و ادراک	۵۶۸۵: روانشناسی احساس و ادراک		۲۵۷۸: فصل های ۱۱، ۱۲، ۱۳ حذف شود.
۹	۱۲۱۷۱۸۵	بهداشت روانی	۵۰۶۸: بهداشت روانی	۵۰۶۸: بهداشت روانی		۲۵۸۱: فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۰	۱۲۱۷۰۶۶	روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵: روانشناسی رشد ۱		۲۵۸۵: فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۱	۱۲۱۷۰۶۱	آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶: آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶: آسیب شناسی روانی ۲		۱۰۰۵: فصل های ۷ و ۸ مطالعه شود. ۱۰۰۴: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶ مطالعه شود. ۲۵۸۴: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۲	۱۱۱۲۰۰۲	فیزیولوژی اعصاب و عود	۶۹۷۹: فیزیولوژی اعصاب و عود	۶۹۷۹: فیزیولوژی اعصاب و عود		۲۵۸۶: فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۳	۱۲۱۷۱۸۶	روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱: روانشناسی یادگیری		۸۰۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۴	۱۲۱۷۰۵۷	انگیزش و هیجان	۵۶۵۳: انگیزش و هیجان	۵۶۵۳: انگیزش و هیجان		۴۶۶: بخش دوم حذف شد.
۱۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰: القرآن الکریم		
۱۶	۱۲۱۷۰۶۰	آسیب شناسی روانی ۱	۶۱۹۴: آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس	۶۱۹۴: آسیب شناسی روانی ۱ بر اساس		۲۲۵۳: فصل ۳ به جزء صفحات ۱۱۴ تا ۱۳۰ حذف شد.
۱۷	۱۲۱۷۰۶۶	روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱: روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱: روانشناسی فیزیولوژیک		۲۵۸۲: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۸	۱۲۱۷۰۱۲	علم النفس از دیدگاه دانشمند	۵۲۳۲: علم النفس از دیدگاه دانشمند	۵۲۳۲: علم النفس از دیدگاه دانشمند		۲۵۸۷: فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۱۹	۱۱۱۷۰۰۴	آمار توصیفی	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و	۵۵۸۶: آمار توصیفی در روانشناسی و		۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۲۰	۱۲۱۷۰۱۸	تاریخچه و مکاتب روانشناسی	۹۳۴۰: تاریخچه و مکاتب روانشناسی	۹۳۴۰: تاریخچه و مکاتب روانشناسی		۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۲۱	۱۲۱۷۰۵۶	روانشناسی عمومی ۱	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی	۵۳۵۶: روانشناسی عمومی		۱۸۲۵: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ حذف شود.
۲۲	۱۲۱۷۰۴۲	روانشناسی رشد ۲ (روانشناسی)	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹: روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶: فصل های ۴ و ۵ حذف شود.

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: روانشناسی

دوره: رسمی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دانشکده: علوم انسانی

گروه آموزشی: روانشناسی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۷۲۳۱	اسیب شناسی روانی ۱	۶۱۹۴ : اسیب شناسی روانی ۱ بر اساس	۶۱۹۴ : اسیب شناسی روانی ۱ بر اساس ۲۲۵۳ :	۲۵۶۸ : از فصل ۲ از صفح	
۳	۱۲۱۷۲۵۱	روانشناسی خانواده	۷۴۱۰ : خانواده در نگرش اسلام و روان	۷۴۱۰ : خانواده در نگرش اسلام و روان		۶۶۱ : فصل ۶ حذف شود.
۴	۱۲۱۷۲۴۰	مشاوره شغلی و حرفه ای	۶۹۲۲ : راهنمایی و مشاوره شغلی و حرفه ای	۶۹۲۲ : راهنمایی و مشاوره شغلی و حرفه ای		۲۵۶۹ : از قسمت اول فصل
۵	۱۲۱۷۲۵۲	انگیزش و هیجان	۵۶۵۳ : انگیزش و هیجان	۵۶۵۳ : انگیزش و هیجان		بخش دوم حذف شد
۶	۱۲۱۷۲۰۹	انسان از دیدگاه اسلام	۱۰۰۱۹ : انسان از دیدگاه اسلام	۱۰۰۱۹ : انسان از دیدگاه اسلام		۲۵۹۶ : فصل های ۲ و ۳ حذف
۷	۱۲۱۷۲۲۷	روانشناسی دین	۸۹۹۹ : درآمدی بر روانشناسی دین	۸۹۹۹ : درآمدی بر روانشناسی دین		۶۹۲ : فصل های ۱ و ۲ م
۸	۱۲۱۷۲۳۶	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی		۹۷۲ : فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود. ۲۵۹۱ : فصل های ۸، ۱۱ و ۱۲
۹	۱۲۱۷۲۱۲	مباحث اساسی در روانشناسی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی		۳۸۱ : از فصل ۹ تا آخر کتاب مطالعه
۱۰	۱۲۱۷۲۲۸	فلسفه علم روانشناسی	۹۰۰۰ : فلسفه روانشناسی و نقد آن	۹۰۰۰ : فلسفه روانشناسی و نقد آن		۲۵۹۳ : فصل های ۱ و ۲ م
۱۱	۱۲۱۷۲۴۱	روانشناسی افراد با نیازها	۱۰۰۲۶ : روانشناسی کودکان استثنایی	۱۰۰۲۶ : روانشناسی کودکان استثنایی		۲۵۸۸ : فصل های ۸، ۴ و ۵
۱۲	۱۲۱۷۲۱۵	فیزیولوژی اعصاب و غدد	۶۹۷۹ : فیزیولوژی اعصاب و غدد - عم	۶۹۷۹ : فیزیولوژی اعصاب و غدد - عم		۲۵۸۶ : فصل های ۴، ۵، ۱۰ و ۱۱
۱۳	۱۲۱۷۲۳۳	روانشناسی اجتماعی کاربردی	۸۱۲۲ : روانشناسی اجتماعی کاربردی	۸۱۲۲ : روانشناسی اجتماعی کاربردی		۶۵۶ : فصل ۵ حذف شود.
۱۴	۱۲۱۷۲۳۴	روانشناسی شناختی	۷۴۳۹ : روان شناسی شناختی (ویراست)	۱۰۲۶۵ : روانشناسی شناختی		۶۶۵ : فصل ۷ حذف شود.
۱۵	۱۲۱۷۲۴۶	آزمونهای روان شناختی ۱	۸۹۰۰ : کاربرد آزمونهای روانی	۸۹۰۰ : کاربرد آزمونهای روانی		۲۳۵۵ : فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷
۱۶	۱۲۱۷۲۰۸	مباحث اساسی در روانشناسی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی	۵۳۵۶ : روانشناسی عمومی		۷۹۱ : فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷
۱۷	۱۲۱۷۲۴۷	میانی مشاوره و راهنمایی	۵۵۰۲ : روانشناسی راهنمایی و مشاوره	۵۵۰۲ : روانشناسی راهنمایی و مشاوره		۲۳۴۳ : فصل های ۶ و ۸
۱۸	۱۲۱۷۲۵۹	نظریه ها و فنون مشاوره	۵۵۶۷ : نظریه های مشاوره و روان درم	۵۵۶۷ : نظریه های مشاوره و روان درم		۱۸۷۲ : فصل های ۷ و ۸
۱۹	۱۲۱۷۲۲۹	روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱ : روانشناسی فیزیولوژیک	۵۳۲۱ : روانشناسی فیزیولوژیک		۲۵۸۲ : فصل های ۱۰، ۳ و ۴
۲۰	۱۲۱۷۲۳۷	روانشناسی سالمندی	۵۶۸۳ : اصول و فنون راهنمایی و مشاوره	۵۶۸۳ : اصول و فنون راهنمایی و مشاوره		۶۶۱ : فصل ۶ حذف شود.
۲۱	۱۲۱۷۲۲۶	روانشناسی تحولی ۲	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲	۵۵۷۹ : روانشناسی رشد ۲		۱۱۱۶ : فصل های ۵ و ۶
۲۲	۱۲۱۷۲۱۱	آمار توصیفی	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و	۵۵۸۶ : آمار توصیفی در روانشناسی و		۶۶۹ : فصل ۸ حذف شود.
۲۳	۱۲۱۷۲۱۶	روانشناسی تحولی ۱	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱	۵۴۵۵ : روانشناسی رشد ۱		۲۵۸۵ : فصل های ۴، ۵، ۱۰، ۶ و ۱۲

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته : روانشناسی

دوره : رسمی

مقطع تحصیلی : کارشناسی

دانشکده : علوم انسانی

گروه آموزشی : روانشناسی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۴	۱۲۱۷۲۲۳	احساس و ادراک	روانشناسی احساس و ادراک	۵۶۸۵ : روانشناسی احساس و ادراک		۲۵۷۸ : فصل های ۱، ۱۱ و ۱۵ حذف شود.
۲۵	۱۲۱۷۲۱۸	روانشناسی از دیدگاه اندی	۵۲۳۲ : علم انفس از دیدگاه دانشمندان	۵۲۳۲ : علم انفس از دیدگاه دانشمندان		۲۵۸۷ : فصل های ۶، ۷ و ۹ حذف شود.
۲۶	۱۲۱۷۲۶۳	فناوری اطلاعات در روانش	۸۹۹۳ : کاربرد کامپیوتر در روانشناسی	۸۹۹۳ : کاربرد کامپیوتر در روانشناسی		۵۹۴ : فصل ۱ حذف شود.
۲۷	۱۲۱۷۲۴۰	آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶ : آسیب شناسی روانی ۲	۵۳۸۶ : آسیب شناسی روانی ۲		۱۰۰۵ : فصل های ۸ و ۸ مطالعه
۲۸	۱۲۱۷۲۴۴	پیدا شد روانی	۹۹۰۹ : آسیب شناسی روانی (جدید بر)	۹۹۰۹ : آسیب شناسی روانی (جدید بر)		۲۵۸۴ : فصل های ۲، ۳، ۵ و ۶ مطالعه
۲۹	۱۲۱۷۲۳۸	روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت	۵۶۳۰ : روانشناسی شخصیت		۲۵۸۱ : فصل های ۲، ۳ و ۱۱.
۳۰	۱۲۱۷۲۴۲	اصول روانشناسی بالینی	۶۹۲۳ : روانشناسی بالینی (باتجدید)	۶۹۲۳ : روانشناسی بالینی (باتجدید)		۲۵۹۰ : فصل های ۱۱، ۱۲ و ۱۴ حذف
۳۱	۱۲۱۷۲۵۶	آزمون های روان شناختی	۸۹۰۰ : کاربرد آزمونهای روانی	۸۹۰۰ : کاربرد آزمونهای روانی		۲۵۸۰ : فصل های ۲، ۳ و ۷.
۳۲	۱۲۱۷۲۲۱	روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱ : روانشناسی یادگیری	۵۲۷۱ : روانشناسی یادگیری		۲۶۰۴ : فصل های ۱، ۱۰ و ۱۰.
۳۳	۱۲۱۷۲۳۰	روانشناسی سیاسی	۱۰۰۲۲ : روانشناسی سیاسی	۱۰۰۲۲ : روانشناسی سیاسی		۱۹۷۸ : فصل های ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۳۴	۱۲۱۷۲۲۲	آموزه های روانشناسی در	۸۹۹۸ : روانشناسی در قرآن (مفاهیم و	۸۹۹۸ : روانشناسی در قرآن (مفاهیم و		۲۵۹۲ : فصل های ۹، ۱۰ و ۱۰.
۳۵	۱۲۱۷۲۱۳	تاریخ و مکاتب در روانش	۹۳۴۰ : تاریخچه و مکاتب روانشناسی	۹۳۴۰ : تاریخچه و مکاتب روانشناسی		۲۵۸۳ : فصل های ۳، ۴ و ۱۰.
۳۶	۱۲۱۷۲۴۳	آسیب شناسی روانی کودک	۸۹۹۲ : روانشناسی مرضی کودک	۸۹۹۲ : روانشناسی مرضی کودک		۷۹۱ : فصل های ۱، ۲ و ۱۰ حذف شود.
۳۷	۱۲۱۷۲۴۹	آموزه های روانشناسی در	۹۰۰۴ : روانشناسی در نهج البلاغه	۹۰۰۴ : روانشناسی در نهج البلاغه		۱۸۳۵ : فصل های ۸، ۱۰ و ۱۰.
						۷۵۷ : فصل های ۱، ۲ و ۳.

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۸۴۶۶	تجزیه و تحلیل قانون مدیریت	۱۰۰۱۷ : نقد و بررسی قانون مدیریت	۱۰۰۱۷ : نقد و بررسی قانون مدیریت ۱۰۴۵۵ : قانون مدیریت خدمات کشوری		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۸۴۴۷	مبانی برنامه ریزی پیشرفته	۹۶۵۸ : پیشرفتهای اقتصادی و مالی	۹۶۵۸ : پیشرفتهای اقتصادی و مالی		۲۶۰۰ : فصلهای ۱، ۲، ۳، ۴



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۲۰۱۰	زبان انگلیسی تخصصی	Specialized language of : ۵۸۱۲ tourism management ۱ تخصصی مدیریت جهانگردی ۱	۱۰۴۵۰ : زبان انگلیسی تخصصی ۱ (مدیریت جهانگردی) English for students of tourism management	۱۴۱۵ : در کلیه فصول کتاب از ابتدای A brief history هر فصل تا ابتدای Culture حذف شود.	
۲	۱۲۱۸۰۲۰	امور مسافرت و صدور بلیط	۷۹۲۲ : امور مسافرت و صدور بلیط	۱۰۴۵۱ : برنامه ریزی سفرهای هوایی		
۳	۱۲۱۸۰۱۴	آشنایی با سازمانهای دولتی	۵۴۹۲ : آشنایی با سازمانهای دولتی	۵۴۹۲ : آشنایی با سازمانهای دولتی		۲۴۵۲ : فصل های ۱، ۳،
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۸۳۴۷	مبانی برنامه ریزی پیشرفت و عدالت	۹۶۵۸: پیشرفتهای اقتصادی و مالی اسلامی	۹۶۵۸: پیشرفتهای اقتصادی و مالی اسلامی		۲۶۰۰: فصلهای ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ . شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: مدیریت امور بانکی

دوره: رسمی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۸۷۴۷	توسعه اقتصادی و برنامه ریزی	--	۵۴۰۹: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی	--	--
۲	۱۲۱۸۷۲۱	مالیه عمومی و خط مشی	--	۵۲۳۹: مالیه عمومی و تعیین خط مشی	--	--
۳	۱۲۱۸۷۲۵	حسابداری صنعتی ۲	--	۵۵۸۴: حسابداری صنعتی ۲	--	--
۴	۱۲۱۸۷۱۵	آمار و کاربرد آن در مدیریت	--	۶۱۸۴: آمار، احتمال استنتاج آماری	۲۵۷۷: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵	--
۵	۱۲۱۸۷۲۴	حسابداری صنعتی ۱	--	۴۸۹۴: حسابداری صنعتی ۱	--	--
۶	۱۲۱۸۷۴۱	بیل و بانک	--	۸۹۲۲: بیل و ارز و بانکداری	۱۹۶۳: فصل ۵ از صفحه ۳، ۲، ۱	۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ حذف شود.
۷	۱۲۱۸۷۲۸	روشهای تحقیق و مآخذ علمی	--	۵۸۸۵: روش تحقیق در علوم اجتماعی	--	--
۸	۱۲۱۸۷۲۹	مدیریت مالی ۱	--	۴۹۸۶: مدیریت مالی ۱	--	--
۹	۱۲۱۸۷۳۷	بانکداری داخلی ۱	--	۱۰۴۴۴: بانکداری داخلی ۱ (تجهیز مل)	--	--
۱۰	۱۲۱۸۷۲۷	مبانی و کاربرد کامپیوتر	--	۵۱۳۵: کاربرد کامپیوتر در رشته های ICDL: ۸۱۷۶	۱۳۷۱: بودمان ششم از،	--
۱۱	۱۲۱۸۷۳۶	اصول بانکداری	--	۱۰۴۴۲: اصول بانکداری	--	--
۱۲	۱۲۱۸۷۳۴	مدیریت رفتار سازمانی	--	۵۵۹۶: مدیریت رفتار سازمانی	۱۳۷۵: گفتار سوم از بی	--
۱۳	۱۲۱۸۷۱۲	اقتصاد کتان	--	۵۱۴۱: اصول علم اقتصاد ۲ - اقتصاد	--	--
۱۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	--
۱۵	۱۲۱۸۷۴۸	زبان تخصصی بانکداری ۱	--	۱۰۴۴۳: زبان تخصصی بانکداری ۱	--	--

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۸۵۲	هندسه دانش های قرآنی و حدیثی	--	۷۵۲۲: بدون منبع	--	
۲	۱۲۲۰۷۴۱	رایانه و فضای مجازی	۱۰۳۳۱: رایانه و فضای مجازی	۱۰۳۳۱: رایانه و فضای مجازی		
۳	۱۲۲۰۸۳۲	فرائد و ترجمه متون تخصصی	--	۷۱۲۱: فرائد و درک متون تفسیری	--	
۴	۱۲۲۲۲۶۶	کتابخانه دیجیتال	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵	۱۲۲۰۸۲۵	علوم قرآنی (ذرات های قرآن)	--	۱۰۵۰۷: علوم قرآنی ۴	--	
۶	۱۲۲۰۸۳۸	کتاب شناسی و مآخذ شناسی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۷	۱۲۲۰۸۱۲	مصطلح الحدیث	--	۷۴۱۲: درایه الحدیث - نیاز پژوهی مصمم	--	۹۹۳: فصل های ۲ و ۳ و ۲۶۵۷: بخش سوم و بخش ۱۸۷۴: از ابتدای کتاب؛ ۷۹۱: فصل های ۳، ۲، ۱
۸	۱۲۲۰۸۴۷	توثیق و تضعیف	--	۱۰۴۹۰: دانش رجال الحدیث	--	
۹	۱۲۲۰۷۴۴	علوم قرآنی (وحي منزول)	۶۳۹۵: علوم قرآنی	۶۳۹۵: علوم قرآنی		
۱۰	۱۲۲۰۸۳۵	معنا شناسی ۱	--	۷۸۵۳: درآمدی بر معنی شناسی	--	
۱۱	۱۲۲۰۸۰۹	مهارت های آموزش و ترویج	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۲	۱۲۲۰۸۳۱	آشنایی با صحیفه سجاده	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۳	۱۲۲۱۳۵۵	متون تخصصی مطالعات قرآنی	--	۹۳۲۱: زبان تخصصی (۳)	--	
۱۴	۱۲۲۰۸۱۰	تفسیر تزیینی قرآن ۱		۹۰۳۲: تفسیر المیزان		۲۶۵۳: از جلد ۱۹ سوره
۱۵	۱۲۲۰۸۴۴	مبانی شناخت حدیث از دید	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن فرائد و روش حفظ قرآن	۸۲۰۶: القرآن الکریم		
۱۷	۱۲۲۰۷۵۹	نحو کاربردی ۲	--	۵۰۷۰: صرف و نحو کاربردی ۳	--	
۱۸	۱۲۲۰۸۳۴	تفسیر ساختاری قرآن کریم	--	۱۰۴۸۴: سوره شناسی (روش تحقیق ساختاری)	--	
۱۹	۱۲۲۰۸۲۲	تفسیر موضوعی قرآن ۱	--	۱۰۴۸۱: روش تحقیق موضوعی در قرآن	--	
۲۰	۱۲۲۰۸۵۰	روش شناسی مطالعات حدیث	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۱	۱۲۲۰۸۵۱	آیین ویرایش متون علمی	--	۱۰۴۹۱: انواع ویرایش (شیوه ویرایش)	--	۲۶۴۹: از بخش اول تا آخر
۲۲	۱۲۲۰۸۴۰	رابطه قرآن و سنت	--	۱۰۴۸۵: عرضه حدیث برقرآن	--	۴۸۲: بخش های ۲، ۱ و ۲
۲۳	۱۲۲۰۸۴۶	تحقیق موضوعی در حدیث	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۴	۱۲۲۰۸۱۴	مآخذ شناسی تفاسیر قرآن	--	۸۶۷۲: تفسیر و مفسران	--	۲۶۵۹: جلد دوم فصل ها ۲۰۸: از صفحه ۱ تا آخر
۲۵	۱۲۲۰۸۲۷	تفسیر موضوعی قرآن ۲	--	۵۹۰۰: تفسیر موضوعی قرآن کریم - ج ۱	--	
۲۶	۱۲۲۰۸۳۷	روش های تفسیری	--	۷۵۲۵: مکاتب تفسیری (جلد اول) مفسر	--	۲۶۵۱: از جلد اول از مآخذ
			--	۷۵۲۶: مکاتب تفسیری جلد دوم	--	۲۶۵۲: از جلد دوم فصل ۱، ۴، ۱؛
۲۷	۱۲۲۰۸۵۳	زبان قرآن	--	۱۰۲۸۹: زبان قرآن و مسائل آن	--	۲۶۶۲: فصل های ۴، ۱؛

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۸	۱۲۲۰۸۵۸	فقه الحدیث ۴	--	۶۷۴۸: شرح چهل حدیث (اربعین حدیث)	--	۶۵: از اول حدیث ۲۶ تا ۳۲ مطالعه شود.
۲۹	۱۲۲۰۸۱۶	فقه الحدیث ۱	--	۱۰۴۷۹: فقه الحدیث (راهکارها و نمود)	--	
۳۰	۱۲۲۰۸۱۵	اصول و مقدمات تفسیر	--	۱۰۴۷۸: روش تفسیر قرآن	--	
۳۱	۱۲۲۰۸۲۱	علوم بلاغی و زیبایی شناختی	--	۱۰۱۳۳: بلاغت قرآن کریم ۱	--	
۳۲	۱۲۲۰۸۴۱	روش ها و شیوه های تدبیر	--	۱۰۴۸۶: پژوهشی پیرامون تدبیر در قرآن	--	۷۱۷: فصل های ۱ و ۲
۳۳	۱۲۲۰۸۵۶	قصص انبیاء در قرآن و عهد	--	۱۰۴۸۷: مقایسه قصص در قرآن و عهد	--	۲۶۵۶: بخش دوم (فصل)
۳۴	۱۲۲۰۸۲۰	تفسیر ترتیبی قرآن ۲	--	۱۰۵۱۷: کشف الاسرار و عده الابرار ۸۷۶۴: مجمع البیان (متن عربی)	--	۲۶۶۱: جلد ۹ سوره های
۳۵	۱۲۲۰۸۵۴	معنا شناسی ۲	--	۷۸۵۳: درآمدی بر معنی شناسی	--	۳۸۱: از فصل ۹ تا آخر
۳۶	۱۲۲۰۷۳۲	صرف کاربردی ۱	۵۱۰۹: صرف و نحو کاربردی ۱	۵۱۰۹: صرف و نحو کاربردی ۱	۱۴۴:	از ابتدای کتاب تا ابتدای: الدرس شانزدهم
۳۷	۱۲۲۰۷۳۳	نحو کاربردی ۱	۵۲۸۴: صرف و نحو کاربردی ۲	۵۲۸۴: صرف و نحو کاربردی ۲	۴۷: از ابتدای	درس الثامن ع
۳۸	۱۲۲۰۸۳۹	مراکز پژوهش قرآن و حدیث	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۹	۱۲۲۰۸۴۹	اختلاف الحدیث	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۰	۱۲۲۰۸۵۵	جریان شناسی مطالعات قرآنی	--	۱۰۴۸۸: شبهات و ردود: حول القرآن	--	
۴۱	۱۲۲۰۸۱۱	علوم قرآنی ۲ (اعجاز، تخریج)	--	۹۰۳۴: بیان در علوم و مسائل کلی قرآن	--	۲۶۵۸: بخش های ۲، ۳، ۴
۴۲	۱۲۲۰۸۲۸	علوم بلاغی و زیبایی شناختی	--	۱۰۴۸۳: زیبایی شناسی قرآن از نگاه بدیع	--	۹۹۷: فصل های ۳، ۲ و ۱
۴۳	۱۲۲۰۸۴۵	جریان شناسی مطالعات قرآنی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۴	۱۲۲۰۸۳۶	ابین نگارش متون علمی	--	۵۵۶۹: روش تحقیق در علوم اسلامی	--	
۴۵	۱۲۲۰۸۱۹	قرائت و ترجمه متون تخصصی	--	۱۰۴۸۰: کارگاه روش ترجمه عربی-فارسی	--	
۴۶	۱۲۲۰۸۲۴	فقه الحدیث ۲	--	۱۰۴۸۲: اصول و قواعد فقه الحدیث	--	
۴۷	۱۲۲۰۸۳۳	مشکل الحدیث	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۴۸	۱۲۲۰۸۴۲	آشنایی با رجال	--	۱۰۳۹۰ : دانش رجال الحدیث	--	۲۱۶۷ : بخش اول و دوم مطالعه :
۴۹	۱۲۲۰۸۱۸	علوم قرآنی ۳ (مکی و مدنی)	--	۱۰۵۰۶ : علوم قرآنی ۳	--	
۵۰	۱۲۲۰۸۱۳	تاریخ کتابت قرآن و قرآنا	--	۱۰۴۷۷ : آیین قرآنت و کتابت قرآن کریم	--	۲۶۵۵ : بخش دوم (فصل
۵۱	۱۲۲۰۸۰۸	کارگاه قرآنت و ترجمه قرآن	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۵۲	۱۲۲۰۸۳۰	شناخت نهج البلاغه	--	۶۸۰۵ : چشمه خورشید (آشنائی با نهج	--	۱۶۳ : از ابتدای nbsp& بر:
۵۳	۱۲۲۰۸۳۳	تاریخ استشرق و سیر تح	--	۶۶۹۸ : دفاع از قرآن در برابر آرای خا	--	
۵۴	۱۲۲۰۸۴۸	رجال کاربردی با تکیه بر	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	
۵۵	۱۲۲۰۸۲۶	تفسیر تربیتی قرآن ۳	--	۱۰۲۹۲ : ترجمه تفسیر شریف ضافی	--	۲۶۶۰ : جلد ششم از ابتد
۵۶	۱۲۱۲۳۵۴	زبان تخصصی	--	۵۶۰۷ : زبان تخصصی ۱ - رشته الهیا	--	۲۳۶۲ : از ابتدای درس ؛
۵۷	۱۲۲۰۸۲۳	ساخت شناسی حدیث	--	۸۶۶۰ : تاریخ عمومی حدیث	--	۲۶۵۴ : بخش اول (فصل
۵۸	۱۲۲۰۸۲۹	فقه الحدیث ۳	--	۹۱۰۹ : روش فهم حدیث	--	۲۶۶۳ : از بخش ۳ تا آخ
۵۹	۱۲۲۰۸۱۷	مفردات قرآن	--	۷۱۵۶ : مفردات قرآن	--	

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۱۴۹	روشهای مطالعات دینی	۷۴۲۸ : دین پژوهی	۹۸۸۷ : هفت نظریه در باب دین	۲۳۴۴ : دفتر اول تاریخچه دین پژوهی تا دفتر دوم ابتدای فلسفه دین و دفتر دوم از روانشناسی دین تا تعداد ادیان مطالعه شود.	۶۲۶ : فصل های ۲، ۳، ۴، ۵ مطالعه شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۷۸۸	تاریخ علوم در اسلام ۳	--	۱۰۵۰۲: تاریخ فقه و فقهاء	--	۱۵۷: از بخش ۳ تا آخر شود.
۲	۱۲۱۲۳۵۶	زبان تخصصی ۱	--	۵۶۰۷: زبان تخصصی ۱ - رشته الهیات	--	۲۳۶۲: از ابتدای درس
۳	۱۲۲۰۷۶۶	آموزش زبان عربی ۲	--	۱۰۴۹۵: آموزش عربی ۲	--	
۴	۱۲۲۰۷۶۹	تاریخ علوم در اسلام ۱	--	۱۰۴۹۷: نهضت ترجمه در شرق جهان ۱	--	
۵	۱۲۲۰۷۹۰	ترجمه از عربی به فارسی	--	۱۰۵۰۱: فن ترجمه: اصول نظری و عمل	--	۳۵۹: از فصل ۳ تا آخر
۶	۱۲۲۰۷۸۶	تاریخ اسلام در مصر و شام	--	۷۰۴۶: تاریخ اسلام در مصر و شام	--	
۷	۱۲۲۰۷۹۸	تاریخ تشیع	--	۱۰۵۱۸: تاریخ تشیع	--	
۸	۱۲۲۰۷۷۶	جغرافیای تاریخی جهان ۱	--	۷۰۸۲: جغرافیای تاریخی سرزمینهای	--	
۹	۱۲۲۰۷۹۵	تاریخ هنرهای اسلامی ۲	--	۶۲۱۷: تاریخ هنر در سرزمینهای اسلا	--	
۱۰	۱۲۲۰۷۶۱	منطق	--	۹۰۲۳: دوره مختصر منطق صوری	--	
۱۱	۱۲۲۰۷۷۲	آموزش نحو عربی ۱	--	۵۲۸۴: صرف و نحو کاربردی ۲	--	
۱۲	۱۲۲۰۷۸۴	جغرافیای تاریخی جهان ۱	--	۹۰۳۰: جغرافیای تاریخی جهان اسلام	--	۶۵۳: فصل ۵ از صفحه ۰ : ۱۸۳۰
۱۳	۱۲۲۰۷۷۹	تاریخ اسلام ۴	--	۶۴۱۱: دولت عباسیان	--	
۱۴	۱۲۲۰۷۶۷	تاریخ اسلام ۲	--	۱۰۴۹۶: تاریخ سیاسی (۲) تاریخ خلفا	--	از صفحه ۱۹ (زیر سقف سف
۱۵	۱۲۲۰۸۰۰	وضع کنونی جهان اسلام ۲	--	۱۰۵۱۴: وضع کنونی جهان اسلام ۲	--	
۱۶	۱۲۲۰۸۰۲	تاریخ صفویان	--	۱۰۵۰۴: فراز و فرود صفویان	--	
۱۷	۱۲۲۰۷۹۴	تاریخ اسلام در مصر وشاه	--	۱۰۵۱۲: تاریخ اسلام در مصر و شام ۲	--	
۱۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	
۱۹	۱۲۲۰۷۹۶	تاریخ علوم در اسلام ۴	--	۶۹۰۴: علم و تمدن در اسلام	--	۷۴۷: فصل های ۰، ۱، ۲، ۳
۲۰	۱۲۱۲۳۵۸	زبان تخصصی ۳	--	۵۴۲۷: زبان تخصصی ۳ - رشته تاریخ	--	
۲۱	۱۲۲۰۸۰۱	متون تاریخی و جغرافیایی	--	۷۵۲۸: منتخب النصوص التاريخية وال	--	۹۱: از اول کتاب تا صف
۲۲	۱۲۲۰۷۷۷	تاریخ آموزش و پرورش در	--	۱۰۴۹۹: فرهنگ نهادهای آموزشی ایر	--	۱۱۷۸: از صفحه ۶۹ تا
۲۳	۱۲۲۰۷۸۷	تاریخ حکومتهای متفان در	--	۱۰۵۰۹: تاریخ حکومتهای متفان در	--	
۲۴	۱۲۲۰۸۰۶	مطالعات اسلامی در غرب	--	۷۵۱۵: مطالعات اسلامی در غرب	--	۶۴۹: فصل ۴ حذف شود.

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۵	۱۲۲۰۸۰۳	کلیات فرهنگ و تمدن اسلامی	--	۱۰۵۰۵: اسلام و تمدن اسلامی ۱	--	
۲۶	۱۲۲۰۷۹۱	تاریخ عثمانیان	--	۶۴۱۲: دولت عثمانی از اقتدار تا انحلال	--	
۲۷	۱۲۲۰۷۸۹	تاریخ تشکیلات اسلامی ۲	--	۱۰۵۱۰: تاریخ تشکیلات اسلامی ۲	--	
۲۸	۱۲۲۰۷۶۰	کلام	--	۵۶۵۷: کلام ۱	--	
۲۹	۱۲۲۰۷۸۵	تاریخ آموزش و پرورش در آموزش زبان عربی ۱	--	۱۰۴۹۹: فرهنگ نهادهای آموزشی ایر	۱) ۲۶۴۴: از صفحه ۳۰۲	
۳۰	۱۲۲۰۷۶۳	آموزش زبان عربی ۱	--	۱۰۴۹۳: آموزش عربی ۱	--	
۳۱	۱۲۲۰۸۰۷	جغرافیا نگاری در اسلام	--	۱۰۵۰۸: جغرافیا نگاری در اسلام	--	
۳۲	۱۲۲۰۷۶۸	آشنایی با قرآن کریم	--	۶۳۹۷: آموزش علوم قرآنی	--	
۳۳	۱۲۲۰۷۹۳	تاریخ نگاری در اسلام	--	۷۳۶۰: تاریخنگاری در اسلام	--	
۳۴	۱۲۲۰۷۷۴	فرائد متون فرهنگ عربی	--	۱۰۴۹۸: مختارات من النصوص الثقافية	--	
۳۵	۱۲۲۰۷۶۲	تاریخ اسلام ۱	--	۱۰۴۹۴: پیام اور رحمت	--	
۳۶	۱۲۲۰۷۸۰	تاریخ هنرهای اسلامی ۱	--	۵۰۹۰: هنر و تمدن اسلامی ۱	--	
۳۷	۱۲۲۰۷۹۹	تاریخ اسلام در شبه قاره	--	۹۸۴۹: تاریخ اسلام در شبه قاره هند	--	
۳۸	۱۲۲۰۷۷۳	تاریخ اسلام ۲	--	۱۰۴۹۶: تاریخ سیاسی (۲) تاریخ خلفا	۱) ۱۷۲۰: ز صفحه ۴۰۵	
۳۹	۱۲۲۰۷۸۳	ترجمه از عربی به فارسی	--	۱۰۵۰۱: فن ترجمه: اصول نظری و عملی	۲) ۶۹۲: فصل های ۱ و ۲	
۴۰	۱۲۲۰۷۹۲	وضع کنونی جهان اسلام	--	۱۰۵۱۱: وضع کنونی جهان اسلام ۱	--	
۴۱	۱۲۲۰۷۷۸	آموزش نحو عربی ۲	--	۵۰۷۰: صرف و نحو کاربرد ۲	--	
۴۲	۱۲۲۰۷۷۵	روش تحقیق	--	۱۰۴۷۶: روش تحقیق عمومی با رویکر	--	
۴۳	۱۲۲۰۷۷۱	آشنایی با مبانی فقه و حدیث	--	۹۶۴۸: مبانی فقه و اصول	۲۱۴۰: گفتارهای اول و	
۴۴	۱۲۲۰۷۶۴	شناخت منابع تاریخ فرهنگ	--	۱۰۳۶۲: شناخت منابع تاریخ فرهنگ	--	
۴۵	۱۲۲۰۷۷۰	آشنایی با علوم حدیث	--	۷۴۱۲: درایه حدیث-باز پژوهی مصد	۱۰۰:	
						از ابتدای کتاب تا ابتدای
۴۶	۱۲۲۰۷۸۲	تاریخ تشکیلات اسلامی ۱	--	۱۰۵۰۰: تشکیلات اسلامی	--	۸۰۸: فصل های ۱، ۲، ۳
۴۷	۱۲۱۱۳۵۷	زبان تخصصی ۲	--	۵۶۰۸: زبان تخصصی ۲	--	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳
۴۸	۱۲۲۰۷۶۵	آشنایی با کلیات فقه و حدیث	--	۵۶۱۶: آشنایی با فقه	--	

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۴۹	۱۲۲۰۷۹۷	تاریخ اسلام از سقوط بغداد تا دولت صفویه	--	۵۲۴۵ : تاریخ جهان اسلام از قرن هفتم تا قرن دهم هجری	--	
۵۰	۱۳۲۲۰۸۵	مبانی کامپیوتر و کاربرد	--	۶۸۴۷ : مبانی کامپیوتر و اینترنت	--	
۵۱	۱۲۲۰۸۰۵	تاریخ اسلام در اندلس	--	۱۰۵۱۳ : تاریخ اسلام در اندلس	--	
۵۲	۱۲۲۰۷۸۱	تاریخ علوم در اسلام ۲	--	۵۱۵۸ : تاریخ علوم اسلامی	--	
۵۳	۱۲۲۰۸۰۴	تاریخ اسلام در مغرب	--	۶۴۱۴ : مقدمه ای بر تاریخ مغرب اسلا	--	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۲۰۱۴۹	روشهای مطالعات دینی ۱	۷۴۲۸ : دین پژوهی	۹۸۸۷ : هفت نظریه در باب دین	۲۳۴۶ : دفتر اول تاریخچه دین پژوهی	۶۷۴ : فصل های ۲، ۳، ۴



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۲۲۰۶	زبان خارجی ۲ (زبان تخصصی)	۷۳۱۴ : انگلیسی برای دانشجویان رشته اقتصاد	۱۰۴۳۹ : زبان تخصصی اقتصاد	۷۹۹ : فصل های ۱ ، ۲ ، ۳ ، ۴ ، ۵ ، ۶ ، ۷ ، ۸ و ۱۰ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۲۲۰۸	زبان تخصصی اقتصاد	۷۳۱۴ : انگلیسی برای دانشجویان رشته	۱۰۴۴۹ : زبان تخصصی اقتصاد	۷۹۹ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۱۲۲۰۶	زبان خارجی ۲ (زبان تخصصی)	۷۳۱۴ : انگلیسی برای دانشجویان رشته اقتصاد	۱۰۴۳۹ : زبان تخصصی اقتصاد	۷۹۹ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۰ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۳۲۵۶	قواعدفقه (۱) مدنی	--	۵۸۹۶: قواعد فقه (بخش مدنی)	--	۱۸۷۶: از ابتدای کتاب ا مبیع قبیل از قبض مطالعه
۲	۱۲۲۰۷۵۷	متون فقه (۴) جزایی	--	۷۳۶۸: تحریر الروضه فی الشرح المع	--	۱۴۴۵: الحدود، القصاص
۳	۱۲۱۲۳۵۲	متون حقوقی (۳) حقوق عم	--	۶۷۰۲: LEVEL AND ASLEVEL LAW	--	۲۶۲۱: درس های ۸، ۳۷
۴	۱۲۲۳۲۴۸	حقوق رسانه	--	۸۳۹۶: حقوق رسانه	--	۲۶۱۵: از ابتدای کتاب ا
۵	۱۲۲۳۲۵۱	حقوق جزای اختصاصی (۲)	--	۸۸۸۹: حقوق کیفری اختصاصی ۳ جلد	--	۱۶۱۸: از مهمترین جرایم
۶	۱۲۲۳۲۶۳	حقوق دریایی	--	۷۴۰۴: حقوق دریایی بر پایه قانون د	--	۷۴۷: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴
۷	۱۲۲۳۲۵۲	پیشگیری از جرم	--	۷۹۳۱: درآندی بر سیاست قضایی	--	
۸	۱۲۲۳۲۲۸	حقوق بشر در اسلام	۶۳۷۷: میانی حقوق بشر از دیدگاه اس	۶۳۷۷: میانی حقوق بشر از دیدگاه اس	۲۵۱۷: از بخش اول فصل دوم تا پایان	۱۶۱۹: از فصل دوم نقد
۹	۱۲۲۳۲۲۹	حقوق تجارت ۲ شرکت ها	۷۴۰۱: حقوق تجارت، شرکتهای تجاری	۷۴۰۱: حقوق تجارت، شرکتهای تجاری	۵۲۰:	۵۲۰:
				۷۴۰۲: حقوق تجارت، شرکتهای تجاری		شرکت های مختلط غیر سهامی حذف شرکت های مختلط غیر س
۱۰	۱۲۲۳۲۵۷	حقوق هوایی	--	۸۷۰۵: مقدمه ای بر حقوق بین الملل	--	۲۶۱۴: از ابتدای کتاب ا
۱۱	۱۲۲۳۲۶۱	پزشکی قانونی	--	۷۳۴۱: پزشکی قانونی برای دانشجویان	--	۵۷۵:
						بخش اول (فصل دوم، ۳)
۱۲	۱۲۲۰۷۵۶	متون فقه (۳) حقوق عمومی	--	۷۳۶۷: تحریر الروضه فی الشرح المع	--	۱۴۳۹: مبحث المیراث و
				۷۳۶۸: تحریر الروضه فی الشرح المع		۱۴۴۴: الشهادات، الفضا
۱۳	۱۲۲۳۲۵۰	حقوق جزای اختصاصی (۱)	--	۸۸۸۸: حقوق کیفری اختصاصی ۲ جلد	--	۱۶۱۷: از جرم کلاهبرد
۱۴	۱۲۲۳۲۲۵	حقوق جزای عمومی ۱	۸۸۸۴: حقوق جزای عمومی جلد ۱	۸۸۸۴: حقوق جزای عمومی جلد ۱	۲۵۱۶: از ابتدای بند ب از گفتار سوم	
۱۵	۱۲۲۳۲۶۰	حقوق جزای اختصاصی (۴)	--	۱۰۵۱۶: حقوق کیفری اختصاصی جرایم	--	۲۶۱۶: از بخش چهارم ا
۱۶	۱۲۲۳۲۴۳	حقوق تجارت (۳) اسناد تج	--	۷۳۹۸: حقوق تجارت (برات، سفته، قبض	--	
۱۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۶: القرآن الکریم	--	
۱۸	۱۲۲۳۲۵۵	روش تحقیق	--	۷۵۲۳: مقدمه ای بر روش تحقیق در ع	--	۲۶۲۵: فصل های ۳، ۴

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱۹	۱۲۲۳۲۵۸	قواعد فقه (۲) جزایی	--	۵۸۹۷: قواعد فقه ۴ بخش جزائی (ویرایش دوم)	--	۲۵۴: از فصل نخست: قاعده ی
۲۰	۱۲۲۳۲۴۶	حقوق فضای مجازی	--	۱۰۲۱۸: حقوق فضای مجازی	--	۲۶۲۳: فصل اول (کلیات
۲۱	۱۲۱۲۳۵۱	متون حقوقی (۲) حقوق جزا	--	۶۷۰۲: LEVEL AND ASLEVEL LAW	--	۲۶۱۸: درس های ۴، ۱۳،
۲۲	۱۲۲۰۷۵۵	متون فقه (۲) فقه خانواده	--	۶۹۳۹: حقوق خانواده در ترجمه لمعه	--	
۲۳	۱۲۱۲۳۵۳	متون حقوقی (۴) حقوق بین	--	۶۷۰۲: LEVEL AND ASLEVEL LAW	--	۲۶۲۰: درس های ۵، ۳۴،
۲۴	۱۲۲۳۲۴۹	حقوق مدنی (۵) حقوق خانو	--	۶۸۶۸: مختصر حقوق خانواده	--	
۲۵	۱۲۱۲۳۵۰	متون حقوقی (۱) حقوق خص	--	۶۷۰۲: LEVEL AND ASLEVEL LAW	--	۲۶۱۹: درس های ۱، ۱۹،
۲۶	۱۲۲۰۷۵۴	متون فقه (۱) فقه معاملات	--	۶۹۴۲: عقود معین در ترجمه لمعه مت	--	
۲۷	۱۲۲۳۲۶۲	داوری بین المللی	--	۹۸۸۴: داوری تجاری بین المللی	--	۲۶۱۳: از ۱ تا صفحه ۰
۲۸	۱۲۲۳۲۴۴	حقوق اساسی ۳	--	۸۹۱۳: حقوق اساسی	--	۲۶۱۷: باب های ۳، ۲ و
۲۹	۱۲۲۳۲۴۵	حقوق محیط زیست	--	۸۷۲۸: حقوق محیط زیست بین الملل	--	۲۶۲۴: فصل های ۱ و ۲
۳۰	۱۲۲۳۲۳۱	حقوق بین الملل عمومی	۵۸۵۹: حقوق بین الملل عمومی	۵۸۵۹: حقوق بین الملل عمومی	--	۲۷۶۸: مطالعه ۱۰ و ۹، ۶ و ۳۷۶۸: از فصل ۷ تا آخر
۳۱	۱۲۲۳۲۵۹	حقوق مدنی (۸) شعبه ووص	--	۹۰۸۴: دوره مقدماتی حقوق مدنی در	--	
۳۲	۱۲۲۳۲۵۳	حقوق مالکیت فکری	--	۱۰۵۱۵: مقدمه ای بر مالکیت فکری	--	۲۶۲۲: فصل اول (کلیات
۳۳	۱۲۲۳۲۲۰	حقوق بین الملل عمومی	۵۸۵۹: حقوق بین الملل عمومی	۵۸۵۹: حقوق بین الملل عمومی	--	۳، ۲، ۱: فصل های ۷۵۷
۳۴	۱۲۲۳۲۴۷	حقوق تجارت (۴) ورشستگی	--	۷۳۹۹: حقوق تجارت: ورشستگی و تا	--	
۳۵	۱۲۲۳۲۵۴	حقوق جزای اختصاصی (۳)	--	۸۸۸۷: حقوق کیفری اختصاصی جرایم	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۲۰۴	کتابخانه های آموزشگاهی و توسعه یادگیری	۱۰۰۲۱ : کتابخانه های آموزشگاهی و توسعه یادگیری	۱۰۴۶۰ : کتابخانه های آموزشگاهی و توسعه یادگیری		
۲	۱۲۲۴۱۵۹	مبانی ارتباط شناسی	۹۷۳۷ : ارتباط شناسی و کتابداری	۹۷۳۷ : ارتباط شناسی و کتابداری		۱۱۳۹ : فصل های ۶ و ۷
۳	۱۲۲۴۲۰۲	سازماندهی (رده بندی کتاب)	۵۵۵۹ : سازماندهی مواد ۳: با تاکید بر	۵۵۵۹ : سازماندهی مواد ۴: با تاکید بر		۲۵۶۶ : فصل های ۱، ۲، ۳
۴	۱۲۲۴۲۱۰	کتابخانه های تخصصی و آشنایی با مطبوعات و رسا	۸۹۸۹ : کتابخانه تخصصی و توسعه	۸۹۸۹ : کتابخانه تخصصی و توسعه		۲۵۹۷ : فصل های ۴، ۶ و ۷
۵	۱۲۲۴۲۲۶	طراحی و مدیریت وب نگاه کتاب	۶۰۱۰ : وسایل ارتباط جمعی	۶۰۱۰ : وسایل ارتباط جمعی		۲۵۶۷ : از صفحه ۲ تا ۷۳
۶	۱۲۲۴۲۳۳	طراحی و مدیریت وب نگاه کتاب	۱۰۰۸۳ : طراحی و مدیریت وب کتاب	۱۰۴۶۲ : طراحی و مدیریت وب کتاب		
۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۲۵۱۱۳	گفت و شنود ۱	۸۱۴۹ : Top Notch - ۲th ed	۸۱۴۹ : Top Notch - ۲th ed	۲۲۶۶ : ۱A, 1B, 2A	۲۲۶۷ : ۱A, 1B
۳	۱۲۲۵۱۱۹	ادبیات معاصر	۸۳۱۶ : Postmodernist Fiction	۸۳۱۶ : Postmodernist Fiction	۷۹۱ : فصل های ۱, ۲, ۳	
۴	۱۲۱۲۱۱۳	نگارش پیشرفته	۸۱۴۵ : Paragraph Development	۷۹۲۱ : نگارش پیشرفته (emic Writing)		
۵	۱۲۲۵۱۱۸	رمان قرن ۲۰	۸۳۱۳ : The Novel : An Introduction ۸۳۱۴ : Animal Farm, Lord of the Flies	۸۳۱۴ : Animal Farm, Lord of the Flies		
۶	۱۲۲۵۱۱۴	گفت و شنود ۲	۸۱۴۹ : Top Notch - ۲th ed	۸۱۴۹ : Top Notch - ۲th ed	۲۲۶۲ : ۲A, 2B, 3B	۲۲۶۸ : ۲A, 2B
۷	۱۲۲۵۱۲۱	رمان قرن ۱۹ تا ۱۸	۸۳۱۸ : The English Novel	۸۳۱۸ : The English Novel	۸۰۸ : فصل های ۱, ۲, ۳, ۴, ۵, ۶, ۷	۷۹۶ : فصل های ۱, ۲, ۳



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۹۰۵۴	انقلاب مشروطیت و تحولات ایران تا انقراض قاجاریه	۷۹۱۵ : ایران در دوره سلطنت قاجار - قرن سیزدهم و نهمه اول قرن چهاردهم هجری	۱۰۵۲۸ : انقلاب مشروطیت و تحولات سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی ایران تا انقراض حکومت قاجاریه	۳۴۸ : از فصل ۱۷ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۹۰۳۶	کلیات و مبانی علم تاریخ	۶۵۷۷ : تاریخ در ترازو: درباره تاریخ	۱۰۵۲۹ : کلیات و مبانی علم تاریخ	۱۰۹۸ : فصل های ۴، ۵، ۶، ۸، ۹، ۱۰	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		

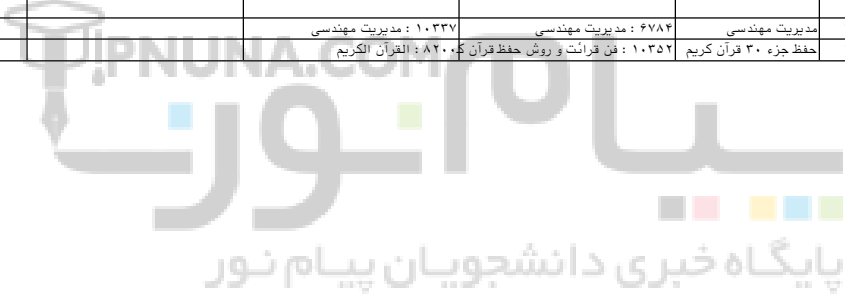


WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۲۱۸۰۱۴	آشنایی با سازمانهای دولتی	۵۴۹۲ : آشنایی با سازمانهای دولتی	۵۴۹۲ : آشنایی با سازمانهای دولتی		
۳	۱۲۱۲۰۱۷	زبان انگلیسی تخصصی ۱	۵۸۱۲ : English of tourism management ۱	۱۰۴۵۰ : زبان انگلیسی تخصصی ۱		۲۴۵۳ : فصل های ۱، ۳، ۴
۴	۱۲۱۸۲۶۴	امور مسافرت و صدور بلیط	۷۹۲۲ : امور مسافرت و صدور بلیط	۱۰۴۵۱ : برنامه ریزی سفرهای هوایی		

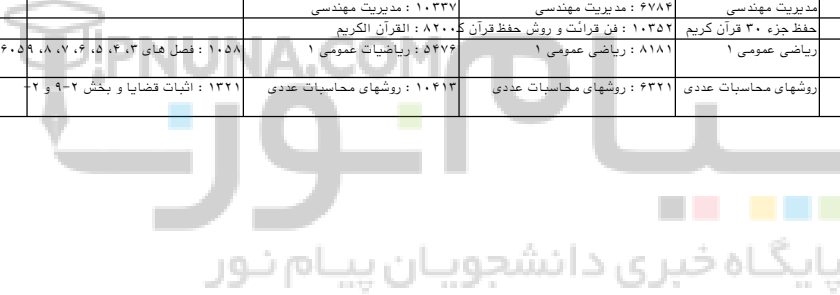


ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۹-۲ و ۷-۲	
۳	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲(از ه	
۴	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۶۷۸۴ : مدیریت مهندسی	۱۰۳۳۷ : مدیریت مهندسی		
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰ : القرآن الکریم		

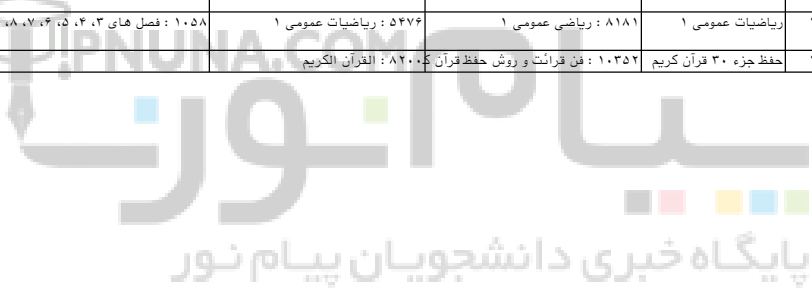


WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۳۱۲۰۱۱	برنامه ریزی و کنترل پروژه	۷۵۷۶: مدیریت و کنترل پروژه؛ کاربرد روشهای سی پی ام، پرت، گرت و پی ان	۱۰۴۶۷: مدیریت و کنترل پروژه	۱۹۷۴: فصل های ۳، ۴، ۱۳، ۱۴، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ حذف شود.	۲۶۱۰: فصل های ۳، ۴، ۲۰ و ۲۱ حذف شود.
۲	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲: معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۶۷۸۴: مدیریت مهندسی	۱۰۳۳۷: مدیریت مهندسی		
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرانت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۵	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۲، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳	۲۶۰۵۹: فصل های ۲ (از ۵
۶	۱۱۱۵۱۷۹	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲+	

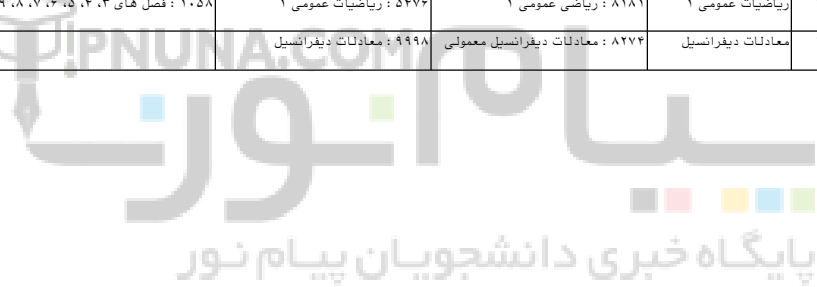


ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۲۰۷	آمار و احتمالات مهندسی	۶۰۴۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۷۷۹: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ ۷ مطالعه شود.	۷۷۹: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ ۷ مطالعه شود.
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی		۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۱۰
۴	۱۱۱۱۴۶۷	ریاضیات عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۱۰۵۸: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ ۲۶۰۵۹: فصل های ۱، ۲ (از ۵)
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرآن و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		

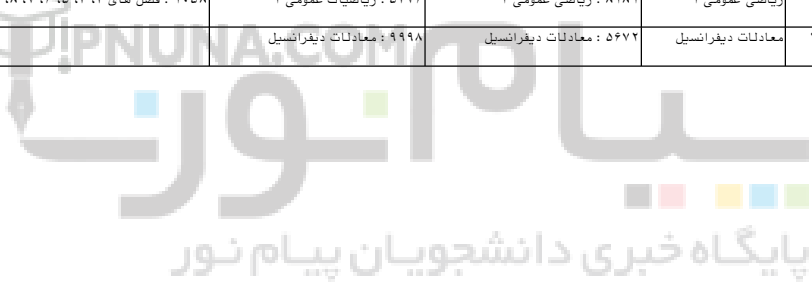


ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۴۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹	۲۶۰۵۹: فصل های ۲(از ه
۴	۱۱۱۷۱۸۲	آمار و احتمالات مهندسی	۶۰۲۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۷۷۹: فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷	۷۷۹: فصل های ۱، ۲، ۳
۵	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۶	۱۳۱۳۱۲۲	مقررات ملی ساختمان	۹۵۶۰: مقررات ملی ساختمان- آخرین	۹۵۶۰: مقررات ملی ساختمان- آخرین		۲۶۰۸: مباحث ۱، ۲، ۷

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۲۰۷	آمار و احتمالات مهندسی	۶۰۴۹ : آمار ریاضی	۶۱۰۲ : آمار ریاضی و کاربردهای آن	۷۷۹ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.	۷۷۹ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۴	۱۱۱۱۴۶۷	ریاضیات عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰	۲۶۰۵۹ : فصل های ۱، ۲ (از ۵)
۵	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۴۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۹-۲ و ۲	
۳	۱۱۲۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۶۷۸۴ : مدیریت مهندسی	۱۰۳۳۷ : مدیریت مهندسی		
۴	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۰،۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ : فصل های ۱، ۲ (از ۵	
۵	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		

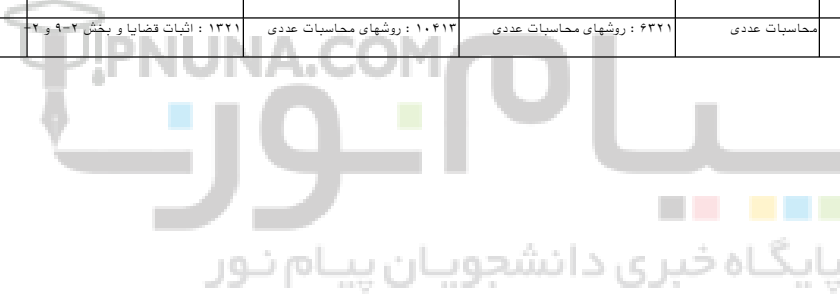


ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید	
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۲ و ۷-۳ و ۸-۳ و ۳ ۱۰- از فصل ۳، بخش ۲-۳ و ۲-۴ و ۳-۴- ۱۶ از فصل ۴، بخش ۵-۴ و ۷-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۶، ۹-۶، ۱۰-۶، ۱۱- ۶، ۱۱-۶، ۱۲-۶ و ۱۳-۶ و ۱۴-۶ از فصل ۶، بخش های ۷-۷ و ۴-۷ و ۵-۷ از فصل ۷ و بخش های ۶-۸ و ۷-۸ از فصل ۸ حذف شود.		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶ : القرآن الکریم			
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲ از ه	
۴	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل			

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ (از م ۵۵)، فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱)، فصل صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فصل صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فصل صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فصل صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فصل صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۲۱۳: روشهای محاسبات عددی		۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۲
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ فصل های ۱ و ۲	
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ و ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۷ و ۳-۸ و ۳-۱۰، فصل ۳، بخش ۳-۲ و ۳-۴-۳-۱۶ از فصل ۴، بخش ۵-۴ و ۷-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۹، ۶-۱۰، ۶-۱۱، ۶-۱۲، ۶-۱۳، ۶-۱۴ از فصل ۶، بخش های ۷-۴ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.	
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۸: القرآن الکریم		
۴	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۰.۳، ۰.۴، ۰.۵، ۰.۶، ۰.۷، ۰.۸، ۰.۹، ۱.۰، ۱.۱، ۱.۲ از فصل های ۱ تا ۲	

لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

مقطع تحصیلی: کارشناسی

رشته: مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات

دانشکده: فنی و مهندسی

دوره: رسمی

گروه آموزشی: مهندسی مکانیک

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	۱۳۷۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۲ و ۲ و ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۳ و ۷-۳ و ۸-۳ و ۳-۳-۳، بخش ۳، از فصل ۳، بخش ۲-۳-۲ و ۳-۳-۳-۳-۳	۱۶ از فصل ۴، بخش ۵-۴ و ۴-۵-۴ از فصل ۵، بخش های ۶-۴، ۹-۴، ۱۰-۴، ۱۱-۴، ۱۲-۴، ۱۳-۴ و ۱۴-۴ از فصل ۶، بخش های ۷-۴ و ۴-۷-۴ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۸: القرآن الکریم		
۴	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۱۰۵۸: فصل های ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲ از فصل های ۲۰ تا ۲۶

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۱ تا ۲ از ه
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		
۴	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۶۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: مهندسی مکانیک

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دوره: رسمی

دانشکده: فنی و مهندسی

گروه آموزشی: مهندسی مکانیک

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید	
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ از فصل ۲، بخش ۲-۳ و ۷-۳ و ۸-۳ و ۳ از فصل ۳، بخش ۳-۳ و ۲-۳ و ۳-۳ از فصل ۴، بخش ۴-۵ و ۴-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۶، ۹-۶، ۱۰-۶ ۶-۱۱، ۱۲-۶، ۱۳-۶ و ۱۴-۶ از فصل ۶، بخش های ۷-۳ و ۴-۷ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم			
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ از ه		
۴	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل			

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ و ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۷ و ۳-۸ و ۳-۱۰ از فصل ۳، بخش ۲-۳ و ۲-۴ و ۳-۴ از فصل ۴، بخش ۵-۴ و ۴-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۹، ۶-۱۰، ۶-۱۱، ۶-۱۲، ۶-۱۳ و ۶-۱۴ از فصل ۶، بخش های ۷-۴ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۶-۸ و ۷-۸ از فصل ۸ حذف شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ از ه
۴	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰	۲۶۰۵۹: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته: مهندسی شیمی گرایش صنایع پالایش، پتروشیمی و گاز

مقطع تحصیلی: کارشناسی

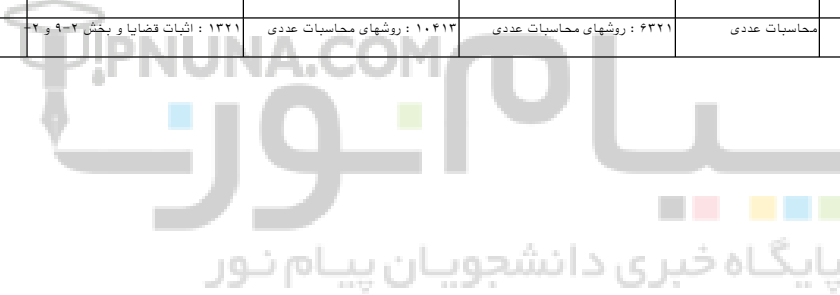
دوره: رسمی

دانشکده: فنی و مهندسی

گروه آموزشی: مهندسی شیمی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰	
۴	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۲۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ (از م فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فصل ۱۸۶ تا ۲۴۵، فصل ۲۴۷ تا ۲۸۸، فصل ۲۸۹ تا ۳۲۰، فصل ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی		۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۹-۲ و ۲
۴	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ فصل های ۱ و ۲	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		
۴	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۶۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ از م (۵۵)، فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۴ تا ۱۴۱ (۱۸۵)، فصل ۵ تا ۱۸۶ (۲۴۵)، فصل ۶ تا ۲۴۷ (۲۸۸)، فصل ۷ تا ۲۸۹ (۳۲۰)، فصل ۸ تا ۳۲۱ (۳۸۴) مطالب کلیه قضایا حذف م
۲	۱۳۱۷۱۲۵	ریاضیات مهندسی در پلیمر	۶۶۱۲: کاربرد ریاضیات در مهندسی	۶۹۸۲: ریاضیات مهندسی	۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۲۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ از م ۵۵: فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۴۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲(از ه	
۴	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲، ۳، ۴	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		
۳	۱۵۱۱۰۸۰	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۴	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۰،۲، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰	۲۶۰۵۹ : فصل های ۲(از ۱=



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-	
۴	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ : فصل های ۲(از ۵	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۵۱۱۰۸۰	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۷	
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲(از ه	
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ از م (۵۵)، فصل ۳ از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۲: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۲۱۳: روشهای محاسبات عددی		۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۲
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۴: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۰۳، ۰۴، ۰۵، ۰۶، ۰۷، ۰۸، ۰۹، ۲۰۰۵: فصل های ۱ تا ۲	
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲+	
۴	۱۳۱۹۱۲۸	احتمال مهندسی	۶۰۲۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱: فصل های ۰۱، ۰۲، ۰۳، ۰۴، ۰۵ (تا آخر)	۱۶۹۱: فصل های ۰۱، ۰۲، ۰۱
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۶	۱۳۱۹۱۶۳	الکترونیک آنالوگ	۸۴۰۰: الکترونیک ۳ ویراست دوم	۱۰۳۵۷: الکترونیک آنالوگ	۲۰۳۷: فصل های ۱ (تا آخر بخش ۹-)	
۷	۱۳۱۹۱۳۲	ماشین های الکتریکی ۱	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست ۱	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست ۱	۱۶۹۴: فصل های ۰۱، ۰۳، ۰۷ و ۰۸ مطالعه، ۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شود.	۲۵۵۷: فصل های ۰۱، ۰۷ و ۰۸ مطالعه، ۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شو



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲ (از ه	۲۶۰۵۹ : فصل های ۲ (از ه



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۳۱۹۱۳۲	ماشین های الکتریکی ۱	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی : تحلیل، بهره برداری، کنترل ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست پنجم	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی : تحلیل، بهره برداری، کنترل ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست پنجم	۱۶۹۴: فصل های ۱، ۷، ۳، ۸ و مطالعه شود ۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شو	۲۵۵۷: فصل های ۱، ۷ و شود ۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شو
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی		۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۹
۴	۱۳۱۹۱۶۳	الکترونیک آنالوگ	۸۴۰۰: الکترونیک ۳ ویراست دوم	۱۰۳۵۷: الکترونیک آنالوگ		۲۰۳۷: فصل های ۱ (تا آخر بخش ۹-۹
۵	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۲۶: ریاضیات عمومی ۱		۱۰۵۸: فصل های ۱، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ ۲۶۰۵۹: فصل های ۱، ۲ (از ه
۶	۱۳۱۹۱۲۸	احتمال مهندسی	۶۰۲۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن		۱۶۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (تا آخر) ۱۶۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶
۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۸	۱۳۱۹۰۵۴	ابزار دقیق	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۴۱: ابزار دقیق و اندازه گیری الکت		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۱۱ از فصل ۲، بخش ۳-۷ و ۳-۸ و ۳-۱۱ از فصل ۳، بخش ۴-۲ و ۴-۳-۴-۱۶ از فصل ۴، بخش ۵-۴ و ۵-۷ از فصل ۵، بخش های ۶-۹، ۶-۱۰، ۶-۱۱، ۶-۱۲، ۶-۱۳ و ۶-۱۴ از فصل ۶، بخش های ۷-۴ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۸-۶ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.	
۲	۱۳۱۹۱۲۸	احتمال مهندسی	۶۰۴۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ (تا آخر)	۱۶۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۳۱۹۱۳۲	ماشین های الکتریکی ۱	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست	۲۵۵۷: مطالعه فصل های ۱، ۷ و ۸	۲۵۵۷: مطالعه فصل های ۱، ۷ و ۸
۵	۱۳۱۹۰۵۴	ابزار دقیق	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۴۱: ابزار دقیق و اندازه گیری الکترونیک آنالوگ		۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شود.
۶	۱۳۱۹۱۶۳	الکترونیک آنالوگ	۸۴۰۰: الکترونیک ۳ ویراست دوم	۱۰۳۵۷: الکترونیک آنالوگ		۲۰۷: فصل های ۱ (تا آخر بخش ۹-۹)
۷	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹
۸	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید	
۱	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۷ و ۳-۸ و ۳ ۱۰- از فصل ۳، بخش ۲-۳ و ۲-۴ و ۳-۴ ۱۶ از فصل ۴، بخش ۴-۵ و ۴-۵ و ۷-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۹، ۶-۱۰، ۶-۱۱ ۶، ۱۱، ۱۲-۶، ۱۳-۶ و ۱۴-۶ از فصل ۶، بخش های ۳-۷ و ۴-۵ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۶-۸ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۰: القرآن الکریم			
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۲۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲ از ه		
۴	۱۳۱۹۱۲۸	احتمال مهندسی	۶۰۴۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (تا آخر)	۲، ۱	
۵	۱۳۱۹۱۳۲	ماشین های الکتریکی ۱	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست	۶۱۳۳: ماشین های الکتریکی: تحلیل، ۶۸۸۵: ماشین های الکتریکی ویراست	۱۶۹۲: فصل های ۱، ۳، ۷، ۸ مطالعه ۶۳۸: فصل ۳ مطالعه شود.	۷، ۱ و	
۶	۱۳۱۹۱۶۳	الکترونیک آنالوگ	۸۴۰۰: الکترونیک ۳ ویراست دوم	۱۰۳۵۷: الکترونیک آنالوگ	۲۰۲۷: فصل های ۱ (تا آخر بخش ۹-)		
۷	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۲: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل			

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۴۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸ : فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ : فصل های ۲(از ه	
۴	۱۳۱۹۱۳۲	ماشین های الکتریکی ۱	۶۱۳۳ : ماشین های الکتریکی : تحلیل، ۶۸۸۵ : ماشین های الکتریکی ویراست	۶۱۳۳ : ماشین های الکتریکی : تحلیل، ۶۸۸۵ : ماشین های الکتریکی ویراست	۱۶۹۴ : فصل های ۱، ۳، ۷ و ۸ مطالعه ۲۵۵۷ : فصل های ۱، ۷ و ۶۳۸ : فصل ۳ مطالعه شود.	
۵	۱۳۱۹۱۶۳	الکترونیک آنالوگ	۸۴۰۰ : الکترونیک ۳ ویراست دوم	۱۰۳۵۷ : الکترونیک آنالوگ	۷۰۳۷ : فصل های ۱ (تا آخر بخش ۹-	
۶	۱۳۱۹۰۵۴	ابزار دقیق	۷۵۲۲ : بدون منبع	۱۰۳۲۱ : ابزار دقیق و اندازه گیری الکت		
۷	۱۳۱۹۱۲۸	احتمال مهندسی	۶۰۴۹ : آمار ریاضی	۶۱۰۲ : آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (تا آخر	۲، ۱، ۰۲، فصل های ۱۶۹۱
۸	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-	

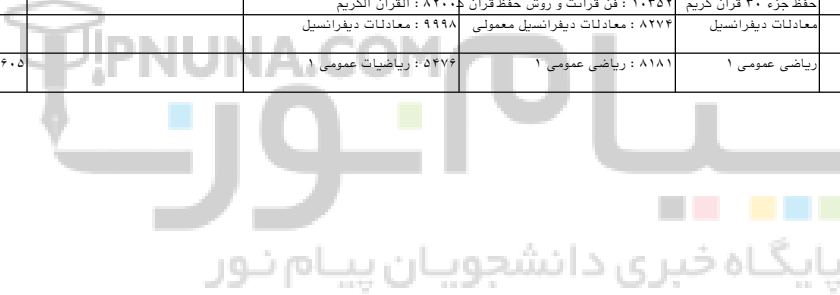
ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۶۰۳۹: آمار ریاضی	۶۱۰۲: آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱: فصل های ۲، ۱، ۸، (تا آخر ۶/۶)، (تا آخر ۶/۸)، (تا آخر ۶/۱۰)، (تا آخر ۶/۱۳)	۱۶۹۱: فصل های ۲، ۱، ۸، (تا آخر ۶/۶)، (تا آخر ۶/۸)، (تا آخر ۶/۱۰)، (تا آخر ۶/۱۳)
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۱۱۱۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵: فصل های ۲ (از ه
۴	۱۵۱۱۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳: روشهای محاسبات عددی	۶۲۷: فصل ۲ بخش های ۷-۲ و ۹-۲،	
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۵۱۱۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۶۲۷ : فصل ۲ بخش های ۲-۷ و ۲-۹	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		
۴	۱۱۱۱۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۲۶۰۵ : فصل های ۲(از ۱ تا ۵)	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۵۱۱۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	روشهای محاسبات عددی	۶۲۷: فصل ۲ بخش های ۲-۷ و ۲-۹، فصل ۳ بخش ۸-۳، فصل ۷ بخش ۲-۳	۶۲۷: فصل ۲ بخش های ۲-۷ و ۲-۹، فصل ۳ بخش ۸-۳، فصل ۷ بخش ۲-۳
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۱۱۱۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵: فصل های ۱ تا ۲



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۰۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۶	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی		۶۲۷ : فصل ۲ بخش های ۷-۲ و ۹-۲
۴	۱۱۱۷۱۷۷	آمار و احتمالات مهندسی	۶۰۲۹ : آمار ریاضی	۶۱۰۲ : آمار ریاضی و کاربردهای آن	۱۶۹۱ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ (تناظر)	۱۶۹۱ : فصل های ۱، ۲
۵	۱۱۱۱۴۱۲	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲(از ه

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۳۰۷	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	۱۰۵۸: فصل های ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود. اثبات قضایا حذف شود.	۲۶۰۵: فصل های ۲ از م (۵۵)، فصل ۳ از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲، فصول ۱۴۱ تا ۱۸۵، فصل ۱۸۶ تا ۲۴۵، فصل ۲۴۷ تا ۲۸۸، فصل ۲۸۹ تا ۳۲۰، فصل ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطابقت کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۱۳۹۹	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۶۳۲۱: روشهای محاسبات عددی	۱۰۲۱۳: روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱: اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-۲	
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۶: القرآن الکریم		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۲۶۰۵ : فصل های ۱ تا ۲ از ه	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۱ تا ۲ از ه
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱: ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶: ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵: فصل های ۲ و ۳ از ه
۳	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲: معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱	۲۶۰۵ : فصل های ۱ تا ۲ از ه	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲ تا ۵ ۵۵ : فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۱۰۹۳	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۴۱۳۰۲	اصول مهندسی صنایع غذا	۶۶۶۸: اصول مهندسی صنایع غذایی	۱۰۴۴۰: اصول مهندسی صنایع غذایی	۷۳۱: فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه با	
۳	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷،	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۴۱۱۹۳	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷،	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۳۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۵۰۸۰ : آمار و احتمالات	۱۰۳۳۰ : آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۱۰۲۵	اقتصاد خرد	۵۳۵۷ : اقتصاد خرد	۱۰۳۳۶ : اقتصاد خرد (۱)	۶۰۸ : فصل ۱۰ حذف شود.	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۴۱۱۰۳۶	هیدرولوژی	۵۴۷۵: آب شناسی کاربردی	۵۴۷۵: آب شناسی کاربردی		۷۴۷: فصل های ۳، ۲، ۱ مطالعه شود.
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۴۱۱۱۹۳	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴: معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸: معادلات دیفرانسیل		
۴	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی		۷۹۶: فصل های ۳، ۲، ۱، ۴، ۵، ۶، ۷



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۴۱۱۶۶	اکولوژی جنگل	۶۱۵۲: اکولوژی جنگل (بوم شناسی جنگل)	۸۵۹۶: اکولوژی جنگل		
۲	۱۱۲۱۰۴۹	امارو احتمالات و کاربرد آن	۵۰۸۰: امار و احتمالات	۱۰۳۴۰: امار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۴۱۱۰۷۶	فراوری تولیدات دام و طیور	۶۶۶۲: فراوری تولیدات دام و طیور	۵۶۹۳: فراوری تولیدات دام و طیور		
۳	۱۴۱۱۲۳۴	آشنایی با دامپروزی ایران	۶۷۹۶: آشنایی با دامپروزی ایران	۸۰۲۹: آشنایی با دامپروزی ایران	۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸	
۴	۱۴۱۱۰۶۰	تشریح و فیزیولوژی دام	۷۸۷۷: فیزیولوژی دام	۷۷۲۲: تشریح و فیزیولوژی دام	۴۴۸: بخش ۴ حذف شود.	
۵	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۳۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۲۲۱۰۲۵	اقتصاد خرد ۱	۵۳۵۷: اقتصاد خرد	۱۰۳۳۶: اقتصاد خرد (۱)	۶۰۸: فصل ۱۰ حذف شود.	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۰۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۴۱۱۳۳۷	اصول ترویج کشاورزی	۹۴۱۶: ترویج و آموزش کشاورزی و منابع	۸۶۲۷: مبانی ترویج کشاورزی و منابع		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن ک	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷،	
۳	۱۴۱۱۳۰۲	اصول مهندسی صنایع غذا	۶۶۶۸: اصول مهندسی صنایع غذایی	۱۰۴۴۰: اصول مهندسی صنایع غذایی	۷۳۱: فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۱۷۲۳۶	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸: روان شناسی تربیتی	۹۷۲: فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	۲۵۹۱: فصل های ۸، ۱۱
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰: القرآن الکریم		
۴	۱۴۱۱۵۴۹	مبانی ترویج کشاورزی	۹۴۱۶: ترویج و آموزش کشاورزی و منابع	۸۶۲۷: مبانی ترویج کشاورزی و منابع		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۴۱۱۶۰۲	هیدرولوژی عمومی	--	۵۲۷۵: آب شناسی کاربردی	--	۷۴۷: فصل های ۳، ۲، ۰، ۱ مطالعه شود.
۲	۱۴۱۱۶۲۴	درختان و درختچه های ایران	--	۵۳۴۴: درختان و درختچه های ایران	--	۲۰۷۶: فصل های ۲، ۱ و
۳	۱۴۱۱۶۲۹	بیمه سازی محیط زیست	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴	۱۴۱۱۵۸۶	ریخت شناسی و رده بندی	--	۵۱۵۱: گیاه شناسی ۱ - عملی ۵۱۵۵: گیاه شناسی ۱ - نظری	--	
۵	۱۴۱۱۶۱۹	مبانی ارزیابی اثرات توس	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶	۱۴۱۱۵۸۹	جانورشناسی	--	۴۹۱۷: زیست شناسی جانوری	--	۳۲۳: از طبقه بندی و فید
۷	۱۴۱۱۵۹۵	زیست شناسی حیات وحش	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۸	۱۴۱۱۶۲۸	اکوتوریسم	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	۴۸۳:
۹	۱۴۱۱۶۳۴	طرح آزمایش های منابع ط	--	۵۲۹۵: طراحی آزمایشهای کشاورزی	--	بخش های ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۱۰	۱۴۱۱۶۲۶	بوم شناسی دریا	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۱	۱۴۱۱۶۱۵	مهارت های میدانی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرآنک و روش حفظ قرآن	۸۲۰۵: القرآن الکریم	--	
۱۳	۱۴۱۱۶۰۶	کارورزی ۱ (مهارت ورزی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۴	۱۴۱۱۶۲۷	مدیریت پسماند	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۵	۱۴۱۱۶۱۸	گیاه شناسی میدانی	--	۹۴۱۴: شناسائی گیاهان مرزعی	--	
۱۶	۱۴۱۱۶۰۸	حقوق و سیاست گذاری مح	--	۹۴۱۵: قوانین و مدیریت منابع طبیعی	--	
۱۷	۱۴۱۱۶۲۱	بوم شناسی تکاملی و رفت	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۸	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۹	۱۴۱۱۶۰۳	مدیریت حیات وحش	--	۵۵۹۲: شناخت و مدیریت حیات وحش	--	
۲۰	۱۴۱۱۶۳۱	طراحی زون های مناطق ح	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۱	۱۴۱۱۵۸۸	شیمی عمومی	--	۵۰۶۳: شیمی عمومی ۱	--	۶۶۹: فصل ۸ حذف شود.
۲۲	۱۴۱۱۶۰۰	خاک شناسی عمومی	--	۵۵۲۹: خاکشناسی عمومی	--	۱۲۰۲: فصل های ۱۰، ۹
۲۳	۱۴۱۱۶۰۴	سامانه اطلاعات جغرافیایی	--	۱۰۴۱۱: سیستم اطلاعات جغرافیایی	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۴	۱۴۱۱۵۸۷	ریاضیات عمومی	--	۵۲۷۶: ریاضیات عمومی ۱	--	۹۹۶: فصل های ۳، ۲ و ۱ شود.
۲۵	۱۴۱۱۵۹۸	یوم شناسی حیات وحش	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۶	۱۴۱۱۵۹۴	مبانی علوم محیط زیست	--	۵۳۳۹: شناخت محیط زیست	--	
۲۷	۱۴۱۱۶۳۳	بهداشت آبمی و محیط زی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۸	۱۴۱۱۶۱۴	زیست شناسی حفاظت	--	۸۸۶۴: زیست شناسی حفاظت	--	
۲۹	۱۴۱۱۶۲۵	مدیریت و طرح ریزی مناط	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۰	۱۴۱۱۶۱۳	مناطق حفاظت شده	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۱	۱۴۱۱۶۲۰	محیط زیست و کشاورزی پ	--	۵۳۳۹: کشاورزی پایدار	--	
۳۲	۱۴۱۱۶۱۰	حفاظت آب و خاک	--	۹۰۵۲: حفاظت آب و خاک تکمیلی	--	
۳۳	۱۴۱۱۶۱۱	ژئومرفولوژی	--	۵۳۴۰: ژئومرفولوژی	--	
۳۴	۱۴۱۱۶۲۲	یوم شناسی سیمای سرزمین	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۵	۱۴۱۱۵۹۳	هوا و اقلیم شناسی	--	۵۱۱۹: هوا و اقلیم شناسی	--	۱۱۱۶: فصل های ۵ و ۶ از صفحه ۴۶ تا آ.
۳۶	۱۴۱۱۶۰۵	آلودگی آب و خاک	--	۷۰۱۶: آلودگی محیط زیست	--	
۳۷	۱۴۱۱۵۹۷	مبانی سنجش از دور	--	۵۲۴۷: اصول علم سنجش از دور - عک	--	
۳۸	۱۴۱۱۵۹۹	شیمی محیط زیست	--	۵۴۷۷: شیمی محیط زیست	--	۶۶۵: فصل ۷ حذف شود.
۳۹	۱۴۱۱۵۹۲	آمار	--	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	--	
۴۰	۱۴۱۱۶۱۲	آزبایی توان سرزمین	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۱	۱۴۱۱۶۰۹	آلودگی هوا	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۲	۱۴۱۱۶۰۷	کارتوگرافی	--	۵۲۰۸: اصول کارتوگرافی	--	
۴۳	۱۴۱۱۶۳۵	محیط زیست و رسانه	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۴	۱۴۱۱۶۱۶	تغییر اقلیم	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۵	۱۴۱۱۶۳۰	کارورزی ۲ (مهارت ورزی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴۶	۱۴۱۱۵۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	--	۶۱۸۵: اقتصاد منابع طبیعی و محیط	--	
۴۷	۱۴۱۱۵۹۰	یوم شناسی عمومی	--	۴۹۹۸: اکولوژی عمومی	--	۹۹۱: فصل های ۲ و ۱۲
۴۸	۱۴۱۱۶۰۱	ژنتیک عمومی	--	۴۹۵۴: مبانی ژنتیک	--	
۴۹	۱۴۱۱۶۲۳	مشارکت مردمی و محیط	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵۰	۱۴۱۱۶۱۷	نقشه برداری منابع زمین	--	۵۰۸۴: نقشه برداری	--	

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۵۱	۱۴۱۱۶۳۲	یوم شناسی تاناب ها و رودخانه ها	--	۷۵۳۲ : بدون منبع	--	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۳۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۳	۱۴۱۱۲۳۴	آشنایی با دامپروزی ایران	۶۷۹۶: آشنایی با دامپروزی ایران	۸۰۲۹: آشنایی با دامپروزی ایران	۷۹۱: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸	
۴	۱۴۱۱۰۶۰	تشریح و فیزیولوژی دام	۷۸۷۷: فیزیولوژی دام	۷۷۲۲: تشریح و فیزیولوژی دام	۴۴۸: بخش ۴ حذف شود.	
۵	۱۴۱۱۰۷۶	فراوری تولیدات دام و طیور	۶۶۶۲: فراوری تولیدات دام و طیور	۵۶۹۳: فراوری تولیدات دام و طیور		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۴۱۱۵۴۹	مبانی ترویج کشاورزی و آمارو احتمالات	۹۴۱۶ : ترویج و آموزش کشاورزی و آمار و احتمالات	۸۶۲۷ : مبانی ترویج کشاورزی و منابع		
۳	۱۱۱۷۰۸۴	روانشناسی تربیتی	۵۰۸۰ : آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰ : آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	
۴	۱۲۱۷۲۳۶	روانشناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۵۶۵۸ : روان شناسی تربیتی	۹۷۲ : فصل های ۱۳ و ۱۴ حذف شود.	۲۵۹۱ : فصل های ۸، ۱۱



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۵۰۸۰: آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰: آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۵۰۸۰ : آمار و احتمالات	۱۰۳۳۰ : آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۴ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۵۰۸۰ : آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰ : آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷	



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۴۷۴	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۴۱۴۰۴۶	هیدرولیک لوله ها و مجاری	۷۵۴۲ : بدون منبع	۸۰۹۷ : هیدرولیک لوله ها و مجاری		
۴	۱۴۱۴۰۵۶	آشنایی با نرم افزارهای	۷۵۲۲ : بدون منبع	۶۷۶۶ : آشنایی با نرم افزارهای تخصصی		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۵۰۸۰ : آمار و احتمالات	۱۰۳۴۰ : آمار و احتمالات کاربردی	۷۹۶ : فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷،	
۳	۱۲۲۱۱۹۵	اصول اقتصاد	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۳۳۶ : اقتصاد خرد (۱)		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۴۱۵۰۴۳	سیاستها و قوانین زیست	۷۱۲۲: قوانین و مدیریت منابع طبیعی	۹۴۱۵: قوانین و مدیریت منابع طبیعی		
۳	۱۲۲۱۲۷۱	اقتصاد خرد	--	۱۰۳۳۶: اقتصاد خرد(۱)	--	--

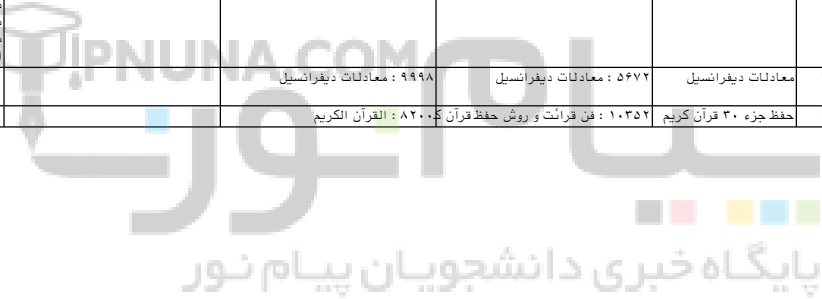


WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۴۱۵۰۴۳	سیاستها و قوانین زیست محیطی	۷۱۲۲: قوانین و مدیریت منابع طبیعی	۹۴۱۵: قوانین و مدیریت منابع طبیعی		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵: القرآن الکریم		
۳	۱۲۲۱۲۷۱	اقتصاد خرد	--	۱۰۳۳۶: اقتصاد خرد(۱)	--	--



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۲۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲ تا ۵ ۵۵ : فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۱۱۱۱۰۱	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲ و ۱۱- از فصل ۲، بخش ۳-۷ و ۸-۳ و ۳-۳-۳، بخش ۳، بخش ۲-۳-۲ و ۳-۴-۳-۴ از فصل ۴، بخش ۴-۵ و ۷-۵ از فصل ۵، بخش های ۶-۹، ۶-۱۰، ۶-۶، ۶-۱۱، ۶-۱۲، ۶-۱۳ و ۱۴-۶ از فصل ۶، بخش های ۷-۳ و ۷-۵ از فصل ۷ و بخش های ۶-۸ و ۸-۷ از فصل ۸ حذف شود.	
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۰ : القرآن الکریم		
۳	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲ از ه
۴	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۲۲۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲ تا ۵ ۵۵ : فصل ۳ (از صفحه ۱۶ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فذ صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فص صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فص صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فص صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فص صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطا اثبات کلیه قضایا حذف م
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲(از ه
۳	۱۱۱۵۰۷۵	روشهای محاسبات عددی	۶۳۲۱ : روشهای محاسبات عددی	۱۰۴۱۳ : روشهای محاسبات عددی	۱۳۲۱ : اثبات قضایا و بخش ۲-۹ و ۲-	
۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی عمومی ۱	۸۱۸۱ : ریاضی عمومی ۱	۵۴۷۶ : ریاضیات عمومی ۱		۲۶۰۵ : فصل های ۲ و ۳
۳	۱۱۱۱۰۹۴	معادلات دیفرانسیل	۵۶۷۲ : معادلات دیفرانسیل	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



لیست تغییرات منابع دروس ترم ۳۹۵۲ نسبت به ترم ۳۹۵۱

رشته : فرش

مقطع تحصیلی : کارشناسی

دوره : رسمی

دانشکده : هنر و معماری

گروه آموزشی : هنرهای کاربردی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۳۶۲	رنگرزی شیمیایی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۰ : القرآن الکریم	--	--
۳	۱۸۱۰۳۵۹	هندسه نقوش در هنرهای	--	۷۴۷۳ : کاشی و کاربرد آن	--	۲۱۳ : از صفحه ۱ تا صد
۴	۱۸۱۰۳۷۲	سیک های بافت فرش در	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۵	۱۸۱۰۳۴۷	طراحی، بافت گلیم و بافت	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۶	۱۸۱۰۳۷۱	تجزیه و تحلیل رنگ در فر	--	۱۰۵۳۵ : میانی شناخت رنگ رزی سنت	--	--
۷	۱۸۱۲۰۸۲	روانشناسی خلاقیت	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۴۶۹ : روانشناسی خلاقیت	--	--
۸	۱۸۱۰۳۶۳	بافت فرش ۱	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۹	۱۸۱۰۳۶۹	نگارگری در فرش ۱	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۰	۱۸۱۲۱۶۳	مبانی و اصول کارآفرینی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۱	۱۸۱۰۳۶۸	پروژه نهایی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۲	۱۸۱۰۳۶۵	شناخت نقوش فرش های	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۳	۱۸۱۰۳۶۶	پژوهش در فرش	--	۱۰۴۷۵ : روش تحقیق به زبان ساده و	--	--
۱۴	۱۸۱۰۳۶۰	شناخت طرح و نقش گلیم	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۵	۱۸۱۰۳۶۱	علوم الیاف و آزمایشگاه	--	۷۳۱۱ : الیاف شناسی	--	--
۱۶	۱۸۱۰۳۷۰	نگارگری در فرش ۲	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۱۷	۱۸۱۰۳۶۴	شناخت طرح و نقش فرش	--	۶۱۷۰ : شناخت طرح ها و نقش های فر	--	۲۱۵ : از صفحه ۱ تا صد

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۳۶	تاریخچه و مکاتب تذهیب	۷۰۶۴ : تاریخچه و مکاتب تذهیب	۱۰۵۳۷ : تاریخچه و مکاتب تذهیب		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنری معاصر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنری معاصر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنری معاصر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		
۲	۱۸۱۰۲۲۵	زیبایی شناسی کاشی	۷۱۰۰ : زیبایی شناسی کاشی	۱۰۵۳۶ : زیبایی شناسی کاشی		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۳۶	تاریخچه و مکاتب تذهیب	۷۰۶۴ : تاریخچه و مکاتب تذهیب	۱۰۵۳۷ : تاریخچه و مکاتب تذهیب		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۵۲۴: هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵: هنر معاصر		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۳۸۷	طراحی پارچه با کامپیوتر ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲	۱۸۱۰۳۸۰	شناخت الیاف و پارچه	--	۱۰۵۳۰: شناخت و علوم الیاف	--	
۳	۱۸۱۰۳۹۶	کارگاه چاپ سیلک	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۴	۱۸۱۰۳۹۱	آشنایی با پارچه و لباس	--	۹۱۵۹: پوشاک در ایران زمین	۲۶۶۷:	فصل های ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۰
۵	۱۸۱۰۳۷۳	طراحی ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۶	۱۸۱۰۳۷۷	آشنایی با هنرهای معاصر	--	۱۰۵۲۴: هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵: هنر معاصر	--	
۷	۱۸۱۰۳۹۹	طراحی پارچه تخصصی ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۸	۱۸۱۰۴۰۴	طراحی پارچه تخصصی ۳	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۹	۱۸۱۰۴۰۰	طراحی پارچه تخصصی ۲	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۰	۱۸۱۰۳۹۴	کارگاه چاپ سنتی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۱	۱۸۱۰۴۰۲	معماری داخلی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۲	۱۸۱۰۳۸۴	روش تحقیق	--	۱۰۴۷۵: روش تحقیق به زبان ساده و	--	
۱۳	۱۸۱۰۳۷۴	آشنایی با هنرهای سنتی	--	۵۲۴۲: آشنایی با هنرهای سنتی ایران	--	
۱۴	۱۸۱۰۳۷۹	تاریخ پارچه و نساجی	--	۶۲۵۴: تاریخ پارچه و نساجی در ایرا	--	
۱۵	۱۸۱۰۳۸۵	جامعه شناسی هنر	--	۷۷۰۰: جامعه شناسی هنر	۲۶۶۸:	از صفحه ۱ تا صفحه ۲۰
۱۶	۱۸۱۰۳۹۸	کارگاه بافت (دو رو)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۷	۱۸۱۰۳۸۲	طراحی پارچه ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۸	۱۸۱۰۳۷۵	طراحی ۲	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۹	۱۸۱۰۳۸۸	رنگرزی با مواد طبیعی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۰	۱۸۱۰۴۰۶	طراحی لباس ۲	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۱	۱۸۱۰۴۰۸	بیرسی آثار طراحان لباس	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۲	۱۸۱۰۴۰۳	زبان تخصصی	--	۷۳۲۷: انگلیسی برای دانشجویان رشته	--	۲۶۶۹: درس های ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۲۳	۱۸۱۰۴۰۷	تجزیه و تحلیل آثار هنری	--	۵۸۰۸: تحلیل آثار گرافیکی	--	
۲۴	۱۸۱۰۳۷۶	عکاسی پایه	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۵	۱۸۱۰۴۰۵	مدیریت تولید	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۶	۱۸۱۰۳۸۱	طراحی لباس ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۷	۱۸۱۰۳۹۷	کارگاه چاپ سیلک اسکریز	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۸	۱۸۱۰۳۹۰	بازاریابی و اقتصاد	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۹	۱۸۱۰۳۸۳	هندسه نقوش	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۰	۱۸۱۰۳۹۵	کارگاه بافت (تار و پود)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۱	۱۸۱۰۳۷۸	تاریخ لباس	--	۹۱۵۹: پوشاک در ایران زمین	--	۸۰۵: فصل های ۱، ۲، ۳
۳۲	۱۸۱۰۳۸۹	رنگرزی با مواد مصنوعی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۳	۱۸۱۰۳۹۲	طراحی پارچه با کامپیوتر	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۴	۱۸۱۰۳۵۸	مبانی هنرهای تجسمی ۱	--	۵۳۱۱: مبانی هنرهای تجسمی ۱	--	
۳۵	۱۸۱۰۳۹۳	عفاف و حجاب	--	۱۰۵۳۲: عفاف و حجاب	--	
۳۶	۱۸۱۰۴۰۱	کارگاه بافت صنعتی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	
۳۸	۱۸۱۰۳۸۶	تجزیه و تحلیل آثار هنری	--	۷۳۶۳: تجزیه و تحلیل آثار هنرهای ت	--	

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنری معاصر	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۵۲۴: هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵: هنر معاصر		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنری معاصر	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۵۲۴ : هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵ : هنر معاصر		
۲	۱۸۱۲۰۲۴	هنر در دنیای کودکان	۷۱۶۹ : هنر در دنیای کودکان	۱۰۵۲۲ : هنر در دنیای کودکان-ویژه م		
۳	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		



رشته: عکاسی

مقطع تحصیلی: کارشناسی

دوره: رسمی

دانشکده: هنر و معماری

گروه آموزشی: هنرهای تجسمی

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۲۰۳۸	تجزیه و تحلیل و نقد عکس ۲	۸۸۸۳: تجزیه و تحلیل و نقد عکس ۲	۶۱۶۰: نقد عکس؛ درآمدی بردگر تصویر		
۲	۱۸۱۲۰۷۴	فیزیک و ابزارشناسی ۱	--	۹۸۵۲: فیزیک و ابزار شناسی	--	
۳	۱۸۱۲۰۸۵	روش تحقیق	--	۱۰۴۷۵: روش تحقیق به زبان ساده و	--	
۴	۱۸۱۲۰۷۱	عکاسی رنگی ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۵	۱۸۱۲۰۷۳	شیمی عکاسی	--	۹۳۴۷: شیمی عمومی و عکاسی	--	
۶	۱۸۱۲۰۸۷	پروژه نهایی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۷	۱۸۱۲۰۸۲	روانشناسی خلاقیت	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۶۹: روانشناسی خلاقیت	--	
۸	۱۸۱۲۰۷۶	عکاسی (۲) طبیعت	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۹	۱۸۱۲۰۷۰	تاریخ عکاسی جهان	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۷۱: داستان عکاسی	--	
۱۰	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	
۱۱	۱۸۱۲۰۸۶	عکاسی (۵) چهره	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۲	۱۸۱۲۰۸۱	ترکیب بندی در عکاسی	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۷۰: ترکیب بندی در عکاسی	--	
۱۳	۱۸۱۲۰۸۳	عکاسی (۴) تبلیغاتی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۴	۱۸۱۲۰۳۲	تجزیه و تحلیل و نقد عکس	۶۱۶۰: نقد عکس؛ درآمدی بردگر تصویر	۱۰۲۷۲: بوطیقای عکاسی، تجزیه و ت	--	
۱۵	۱۸۱۲۰۸۴	حجم سازی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۶	۱۸۱۲۰۷۸	جامعه شناسی عکاسی	--	۱۰۴۷۳: عکاسی هنر میان مایه	--	
۱۷	۱۸۱۲۰۷۲	عکاسی (۱) تکنیک و مفهوم	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۸	۱۸۱۲۰۷۷	عکاسی (۳) مستند اجتماع	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۱۹	۱۸۱۲۰۸۸	عکاسی (۶)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۰	۱۸۱۲۰۴۴	عکاسی پایه ۱	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۶۸: فرهنگ مصور عکاسی	--	
۲۱	۱۸۱۲۰۷۵	چاپ	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۲۲	۱۸۱۲۰۸۰	زبان تخصصی	--	۷۳۲۷: انگلیسی برای دانشجویان رشته	۱۶۸۵: از ابتدای کتاب،	
۲۳	۱۸۱۲۰۷۹	نویزپردازی ۱	--	۱۰۲۷۴: آموزش عکاسی پرتژه (دستور	--	

WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم		
۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۵۲۴: هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵: هنر معاصر		



ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۲۱۲۲	طرح جامع (سمینار)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲	۱۸۱۲۱۰۸	طراحی سطح دو (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۳	۱۸۱۲۰۹۸	تاریخ و زیبایی شناسی نظری ۷۵۴۲: بدون منبع	--	نگارگری ایرانی	--	--
۴	۱۸۱۲۱۱۲	تاریخ و زیبایی شناسی نظری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۵	۱۸۱۲۱۰۹	تاریخ هنر جهان	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۶	۱۸۱۲۱۱۳	طراحی و بیان تجسمی (۱)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۷	۱۸۱۲۱۱۷	نقد و تطبیق مبانی نظری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۸	۱۸۱۲۱۲۱	خلاقیت (نقاشی، ویدیو، ج...	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۹	۱۸۱۲۰۹۶	آشنایی با کتاب آرای ایرانی ۷۵۴۲: بدون منبع	--	۱۰۵۲۳: نقاشی و کتاب آرای	--	۴۵۵: بخش اول مطالعه
۱۰	۱۸۱۲۱۱۱	طراحی سطح دو (۳)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۱	۱۸۱۲۱۱۸	نقاشی سطح دو (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۲	۱۸۱۲۰۹۴	چاپ دستی ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۳	۱۸۱۲۱۱۵	نقاشی سطح دو (۱)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۴	۱۸۱۲۱۱۰	نقاشی سطح یک (۳)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۵	۱۸۱۲۱۲۰	نقاشی ایرانی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۶	۱۸۱۲۱۱۹	تجزیه و تحلیل و نقد آثار	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۷	۱۸۱۲۱۰۴	نقاشی دیواری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۸	۱۸۱۲۱۰۳	طراحی سطح دو (۱)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۹	۱۸۱۲۰۹۵	مبانی هنرهای تجسمی ۷۵۴۲: بدون منبع	--	۵۴۰۱: مبانی هنرهای تجسمی ۲	--	--
۲۰	۱۸۱۲۱۱۶	تاریخ و زیبایی شناسی نظری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۱	۱۸۱۲۰۹۰	حجم و ساختار آفرینی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۲	۱۸۱۲۱۰۱	تاریخ و زیبایی شناسی نظری	--	۷۳۵۲: تاریخ نقاشی ایران از آغاز تا	--	--
۲۳	۱۸۱۲۱۰۲	نقاشی سطح یک (۱) تکنیک	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۴	۱۸۱۲۰۸۹	مبانی هنرهای تجسمی ۱ ۷۵۴۲: بدون منبع	--	۵۳۱۱: مبانی هنرهای تجسمی ۱	--	--
۲۵	۱۸۱۲۱۰۵	تصویر (فتوشاپ و انفورمات...	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۶	۱۸۱۲۱۰۰	مبانی کار آفرینی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۷	۱۸۱۲۱۰۷	نقاشی سطح یک (۲) نور و	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۸	۱۸۱۲۱۱۴	طراحی و بیان تجسمی (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۹	۱۸۱۲۱۰۶	تاریخ و زیبایی شناسی نظری	--	۵۷۲۰: تاریخ هنر نقاشی و مینیاتور د	--	--

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۳۰	۱۸۱۲۰۹۷	نقش و نقاشی دیواری در ایران و جهان اسلام	۷۵۴۲: بدون منبع	۷۵۳۶: نقاشی دیواری از طرح تا مرمت		
۳۱	۱۸۱۲۰۹۳	طراحی پایه ۲	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۲	۱۸۱۰۱۶۷	آشنایی با رشته های هنر	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۵۲۴: هنر معاصر(تاریخ و جغرافیا) ۱۰۵۲۵: هنر معاصر		
۳۳	۱۸۱۲۰۸۵	روش تحقیق	--	۱۰۲۷۵: روش تحقیق به زبان ساده و	--	
۳۴	۱۸۱۲۰۹۱	طراحی پایه ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۵	۱۸۱۲۱۲۳	پروژه نهایی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	
۳۶	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۰: القرآن الکریم		
۳۷	۱۸۱۲۱۲۴	مبانی و اصول علم اقتصاد	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۲۱۲۸	تجزیه و تحلیل هنرهای تجسمی (۱)	--	۷۳۶۳: تجزیه و تحلیل آثار هنرهای تجسمی	--	--
۲	۱۸۱۲۱۵۱	طراحی نشانه	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۳	۱۸۱۲۱۵۴	طراحی پوستر	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۴	۱۸۱۲۱۴۳	تصویر سازی (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۵	۱۸۱۲۱۵۲	روش های آموزش هنر در	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۶	۱۸۱۲۱۵۸	طراحی تبلیغات	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۷	۱۸۱۲۱۳۴	طراحی پایه ۲	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۸	۱۸۱۲۱۳۱	مبانی گرافیک ۱	۷۵۴۲: بدون منبع	۵۳۱۱: مبانی هنرهای تجسمی ۱	--	--
۹	۱۸۱۲۱۵۹	طراحی برای فضای مجازی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۰	۱۸۱۲۰۸۲	روانشناسی خلاقیت	۷۵۴۲: بدون منبع	۱۰۴۶۹: روانشناسی خلاقیت	--	--
۱۱	۱۸۱۲۱۲۹	تاریخ طراحی گرافیک	--	۱۰۵۲۱: شناخت هنر گرافیک	--	۲۶۶۶: فصل های ۰۲، ۰۳
۱۲	۱۸۱۲۱۳۳	تاریخ خط ایران و جهان	۷۵۴۲: بدون منبع	۶۱۶۲: تاریخ خط	--	--
۱۳	۱۸۱۲۱۵۶	طراحی گرافیک محیطی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۴	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲: فن قرائت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰: القرآن الکریم	--	--
۱۵	۱۸۱۲۱۵۷	طراحی گرافیک متحرک	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۶	۱۸۱۲۱۲۴	مبانی و اصول علم اقتصاد	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۷	۱۸۱۲۱۳۷	چاپ دستی ۱	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۱۸	۱۸۱۲۰۲۴	هنر در دنیای کودکان	۷۱۶۹: هنر در دنیای کودکان	۱۰۵۲۲: هنر در دنیای کودکان-ویژه	--	--
۱۹	۱۸۱۲۱۴۷	هنر کتاب آرابی در آسیای	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۰	۱۸۱۲۱۴۵	پرورش خلاقیت	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۱	۱۸۱۲۱۴۰	صفحه آرابی (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۲	۱۸۱۲۱۶۲	پروژه نهایی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۳	۱۸۱۲۱۶۰	ماشین نویسی فارسی و تا	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۴	۱۸۱۲۱۳۵	مبانی گرافیک ۲	--	۵۴۰۱: مبانی هنرهای تجسمی ۲	--	--
۲۵	۱۸۱۲۱۴۲	تجزیه و تحلیل هنرهای ب	--	۵۸۰۸: تحلیل آثار گرافیکی	--	--
۲۶	۱۸۱۲۱۳۸	خطاطی فارسی	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۷	۱۸۱۲۱۵۳	چاپ های صنعتی (۲)	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--
۲۸	۱۸۱۲۱۶۱	طراحی هویت بصری	--	۷۵۴۲: بدون منبع	--	--

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۲۹	۱۸۱۲۱۲۵	صفحه آرایشی (۱)	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۰	۱۸۱۲۱۵۵	طراحی و بسته بندی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۱	۱۸۱۲۱۴۸	چاپ های صنعتی (۱)	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۲	۱۸۱۲۱۴۱	طراحی نوشته فارسی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۳	۱۸۱۲۱۵۰	رنگ و ترکیب بندی در هنر	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۴	۱۸۱۲۱۴۶	مبانی تبلیغات	--	۱۰۵۲۶ : مدیریت تبلیغات	--	۷۴۷ : فصل های ۱، ۲، ۳
۳۵	۱۸۱۲۱۴۹	آشنایی با هنرهای جدید	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۶	۱۸۱۲۱۳۶	عکاسی ۱	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۷	۱۸۱۲۱۶۳	مبانی و اصول کارآفرینی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۸	۱۸۱۲۱۲۶	عکاسی و گرافیک	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۳۹	۱۸۱۲۱۲۷	طراحی سه بعدی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۴۰	۱۸۱۲۱۳۲	گرافیک و معماری	۷۵۲۲ : بدون منبع	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۴۱	۱۸۱۲۱۳۹	تصویر سازی ۱	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--
۴۲	۱۸۱۲۱۴۴	طراحی قلم فارسی	--	۷۵۴۲ : بدون منبع	--	--

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۸۱۳۰۷۳	تفسیر عکس های هوایی و ماهواره ای	۷۵۴۲ : بدون منبع	۵۵۱۴ : کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره ای در جغرافیا		
۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرأت و روش حفظ قرآن	۸۲۰۰۵ : القرآن الکریم		
۳	۱۸۱۳۰۷۷	مبانی مهندسی معماری و	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۴۵۸ : مبانی مهندسی معماری و سا		
۴	۱۸۱۳۰۷۹	روانشناسی محیطی	۷۵۴۲ : بدون منبع	۶۶۱۹ : آفرینش نظریه معماری		۳۸۰ : از فصل ۸ تا آخر
۵	۱۱۱۱۳۷۴	معادلات دیفرانسیل	۸۲۷۴ : معادلات دیفرانسیل معمولی	۹۹۹۸ : معادلات دیفرانسیل	۶۲۹ : فصل ۴ حذف شود	۲۵۷۳ : فصل ۳ (بخش ۳
۶	۱۸۱۳۰۶۸	مبانی طراحی شبکه حمل	۷۵۴۲ : بدون منبع	۱۰۴۵۹ : ساختارها؛ جلد سوم استاندارد		۴۶۷ : بخش دوم مطالعه



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		



WWW.PNUNA.COM

ردیف	شماره درس	نام درس	منبع قبلی	منبع جدید	پیوست قبلی	پیوست جدید
۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۰۳۵۲ : فن قرائت و روش حفظ قرآن کریم	۸۲۰۰ : القرآن الکریم		

