

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته هرمت بناهای تاریخی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۵۱۰

ترم اول

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|-----------------------|-----------|-----------|----------|---------|
| ۱ | | *درس عمومی | ۳ | | | عمومی |
| ۲ | | *درس عمومی | ۱ | | | عمومی |
| ۳ | ۱۱۱۱۳۷۵ | ریاضی و آمار | ۲ | | | پایه |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۰۱ | ترسیم فنی | ۳ | | | پایه |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۰۲ | بیان معماری | ۱ | ۱ | | پایه |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۰۳ | آشنایی با استان شناسی | ۲ | | | پایه |
| ۷ | ۱۸۱۵۰۴۰ | هنر و تمدن اسلامی | ۲ | | | پایه |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی

ترم دوم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|-----------------------|-----------|-----------|--------------|---------|
| ۱ | | *درس عمومی | ۳ | | | عمومی |
| ۲ | | *درس عمومی | ۱ | | | عمومی |
| ۳ | ۱۲۱۲۴۰۰ | آشنایی با دفاع مقدس | ۲ | | | اختیاری |
| ۴ | ۱۸۱۴۰۲۷ | هنده سه مناظر و مرایا | ۱ | ۱ | ترسیم فنی | پایه |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۰۴ | مقدمات طرح معماری(۱) | ۱ | ۳ | بیان معماری | پایه |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۰۷ | (۱) ایستایی | ۲ | | ریاضی و آمار | اصلی |
| ۷ | ۱۸۱۵۰۰۸ | شناخت مواد و مصالح | ۲ | | | اصلی |
| | | جمع واحد | ۱۶ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی

توجه: درس آشنایی با دفاع مقدس درسی صرفاً اختیاری است که انتخاب آن برای دانشجو به جای یکی از دروس اختیاری تا سقف واحد مقرر یا مازاد بر سقف دروس ممکن است.

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته هرمت بنای تاریخی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۵۱۰

ترم سوم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|------------------------|-----------|-----------|----------------------|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۵۰۰۹ | عکاسی | ۱ | ۱ | | پایه |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۱۰ | ایستایی(۲) | ۲ | | ایستایی(۱) | اصلی |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۱۱ | آزمایشگاه مواد و مصالح | | ۲ | شناخت مواد و مصالح | اصلی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۱۲ | عناصر و جزئیات ساختمان | | ۲ | شناخت مواد و مصالح | اصلی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۲۷ | طرح معماری(۱) | ۱ | ۳ | مقدمات طرح معماری(۱) | تخصصی |
| | | جمع واحد | ۱۴ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی معارف از جدول دروس معارف

ترم چهارم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|----------------------------|-----------|-----------|--|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۵۰۰۵ | نقشه برداری | ۱ | ۱ | ریاضی و آمار | پایه |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۰۶ | کاربرد کامپیوتر در معماری | ۱ | ۱ | ریاضی و آمار، ترسیم فنی هنرمندانه مناظر و مرايا | پایه |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۱۳ | کارگاه مواد و مصالح سنتی | | ۲ | شناخت مواد و مصالح | اصلی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۱۴ | عناصر و جزئیات بنای تاریخی | | ۲ | عناصر و جزئیات ساختمان | اصلی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۱۵ | تاریخ و مبانی نظری مرمت | | ۲ | آشنایی با استان شناسی | اصلی |
| ۷ | ۱۸۱۵۰۱۶ | برداشت از بنای تاریخی | ۱ | ۲ | بیان معماری | اصلی |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی معارف از جدول دروس معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مرمت بناهای تاریخی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۵۱۰

ترم پنجم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|--|-----------|-----------|---|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۵۰۱۷ | آشنایی با ترینات وابسته به معماری | ۲ | | ترسیم فنی | اصلی |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۱۸ | شناخت بناهای تاریخی ایران پیش از اسلام | ۲ | ۱ | تاریخ و مبانی نظری مرمت، برداشت از بناهای تاریخی | اصلی |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۱۹ | تاق و قوس در معماری ایران | ۱ | ۱ | عناصر و جزئیات بناهای تاریخی، برداشت از بناهای تاریخی | اصلی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۲۸ | طراحی دست آزاد از بناها و بافت‌ها | | ۳ | هنرمندانه مناظر و مرايا | تخصصی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۳۸ | مقدمات طرح معماری (۲) | ۱ | ۲ | مقدمات طرح معماری (۱) | اختیاری |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

ترم ششم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|--|-----------|-----------|--|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۵۰۲۰ | قوانین و تشکیلات مرمت | ۲ | | تاریخ و مبانی نظری مرمت | اصلی |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۲۱ | شناخت بناهای تاریخی ایران دوران اسلامی | ۳ | ۱ | شناخت بناهای تاریخی ایران پیش از اسلام | اصلی |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۲۹ | کارآموزی مرمت بناهای تاریخی | | ۴ | پس از ترم پنجم | تخصصی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۳۹ | طرح معماری (۲) | ۱ | ۲ | مقدمات طرح معماری (۲) | اختیاری |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترمه رشته مرمت بناهای تاریخی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۵۱۰

ترم هفتم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|----------------------------|-----------|-----------|---|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۴۰۲۸ | انسان، طبیعت، معماری | ۱ | ۱ | مقدمات طرح معماری (۱) | پایه |
| ۳ | ۱۸۱۴۰۳۲ | آشنایی با معماری جهان | ۲ | | مقدمات طرح معماری (۱) | پایه |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۲۲ | آشنایی با بافت‌های تاریخی | ۲ | | شناخت بناهای تاریخی ایران دوران اسلامی | اصلی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۲۳ | فنوگرامتری | ۱ | ۱ | نقشه‌برداری | اصلی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۳۰ | شناخت سازه‌های سنتی | ۲ | | ایستابی (۲)، تاق و قوس در معماری ایران | تخصصی |
| ۷ | ۱۸۱۵۰۳۱ | طرح مرمت بناهای تاریخی (۱) | ۱ | ۳ | تاریخ و مبانی نظری مرمت، شناخت بناهای تاریخی ایران دوران اسلامی | تخصصی |
| | | جمع واحد | ۱۶ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی و دروس معارف

ترم هشتم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|-------------------------------------|-----------|-----------|---|---------|
| ۱ | | *درس عمومی معارف | ۲ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۴۰۴۴ | تنظيم شرایط محیطی | ۲ | | انسان، طبیعت، معماری | اصلی |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۲۴ | گره‌سازی و کاربندهی | ۱ | ۱ | هندسه مناظر و مرايا | اصلی |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۲۵ | متره و برآورد | ۱ | ۱ | عناصر و جزئیات بناهای تاریخی | اصلی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۲۲ | طرح مرمت بناهای تاریخی (۲) | ۱ | ۳ | طرح مرمت بناهای تاریخی (۱) | تخصصی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۳۳ | فن شناسی و آسیب‌شناسی بناهای تاریخی | ۳ | | عناصر و جزئیات بناهای تاریخی، شناخت سازه‌های سنتی | تخصصی |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

*انتخاب یک درس عمومی از جدول دروس عمومی معارف

دانشگاه پیام نور
برنامه ۹ ترم مه رشته مرمت بنای تاریخی
سال تحصیلی ۹۱-۹۲

کد رشته: ۱۸۱۵۱۰

ترم نهم

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|---|-----------|-----------|---|---------|
| ۱ | ۱۱۱۸۰۳۴ | جمعیت و تنظیم خانواده | ۱ | | | عمومی |
| ۲ | ۱۸۱۵۰۲۶ | مدیریت و تشکیلات کارگاهی | ۲ | | عناصر و جزئیات بنای تاریخی | اصلی |
| ۳ | ۱۸۱۵۰۳۴ | کارگاه مرمت بنای تاریخی | ۱ | ۲ | فن شناسی و آسیب شناسی بنای تاریخی | تخصصی |
| ۴ | ۱۸۱۵۰۳۵ | کارگاه حفاظت و مرمت تزیینات وابسته به معماری | ۱ | ۲ | آشنایی با تزیینات وابسته به معماری، گره سازی و کاربندی | تخصصی |
| ۵ | ۱۸۱۵۰۳۶ | زبان تخصصی | ۲ | | زبان خارجه (عمومی)، آزمایشگاه مواد و مصالح | تخصصی |
| ۶ | ۱۸۱۵۰۳۷ | پروژه نهایی | | ۴ | طرح مرمت بنای تاریخی (۲) | تخصصی |
| | | جمع واحد | ۱۵ | | | |

تعداد کل واحدها: ۱۳۶ واحد