

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

# استاندارد آموزش شایستگی تهیه و تدوین پروپوزال

## گروه شغلی خدمات آموزشی

کد ملی آموزش شایستگی

۲	۶	۴	۱	۴	۰	۴	۹	۰	۰	۳	۰	۰	۲	۱
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

۲۶۳۵۱۳۰۴۰۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۸۸/۰۲/۰۱

استاندارد دوره آموزشی  
(ویژه مراکز جوار دانشگاهی)

کد استاندارد: ۲۶۳۵۱۳۰۴۰۱

نام دوره : تهیه و تدوین پروپوزال

ردیف	عنوان توانایی	تئوری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی معرفی و شناخت پروپوزال	۱	۱	۲
۲	توانایی بررسی انواع پروپوزال	۱	۱	۲
۳	توانایی انتخاب موضوع پروپوزال	۱	۱	۲
۴	توانایی بیان مساله به روشهای مختلف	۲	۲	۴
۵	توانایی طرح ضرورت و روشهای طراحی سوالات تحقیق	۳	۳	۶
۶	توانایی طرح اهداف، اهمیت و پیشینه تحقیق	۲	۲	۴
۷	توانایی بررسی انواع روشهای تحقیق و پیشنهاد بهترین روش تحقیق (روش شناسی)	۴	۴	۸
۸	توانایی استفاده از روشهای گردآوری داده ها	۲	۲	۴
۹	توانایی استفاده از روشهای برآورد هزینه ها و تقسیم مالی	۲	۲	۴
۱۰	توانایی استفاده از روشهای بیان نتایج	۲	۲	۴
۱۱				
۱۲				
	جمع	۲۰	۲۰	۴۰