



## فرم شرح شغل

تاریخ تهیه: ۸۷/۱۰/۵

- |   |   |
|---|---|
| ۱- عنوان پست سازمانی: کارشناس ساختمان               | ۲- واحد سازمانی: مدیریت امور فنی و طرحهای عمرانی  |
| ۳- رسته: فنی و مهندسی                               | ۴- رسته فرعی: امورآبادی و راه و ساختمان و معماری  |
| ۵- رشته شغلی: مهندس راه و ساختمان                   | ۶- گروه و طبقه شغلی (ورود به شغل): گروه ۹ - طبقه ۲  |
| ۷- عنوان سپریست مستقیم: رئیس گروه کارشناسان ساختمان | ۸- نویسنده و تجزیه و تحلیل گروشله: غلامرضا دانشور   |
| ۹- تعداد مصاحبه شوندگان: ۱ نفر                      | ۱۰- در تدوین این شرح شغل، شرایط احراز و شرح وظایف جناب آقای مهندس محمد فرهادی همکاری فرمودند. |

شاغل این شغل با بررسی و تهیه طرح و نقشه اجرایی ساختمانها و انجام محاسبات مربوطه و نظارت بر تهیه طرحهای مربوط به امور فنی و ساختمانی و زیرسازی و نقشه کشی و شرکت در برنامه ریزی و تهیه برنامه های اجرائی طرحهای پیش بینی شده و با بازدید از ساختمانهای اداری موجود در دانشگاه جهت بررسی نیازهای تعمیراتی و تعیین علل عدم پیشرفت فیزیکی امور ساختمانی و انجام بررسی های لازم بر روی مصالح مصرفی در کارگاههای ساختمانی و تهیه گزارشات لازم به انجام وظایف محوله می پردازد.

هدف از ایجاد این شغل تسهیل در امر ایجاد فضاهای فیزیکی لازم جهت انجام وظایف کارکنان در راستای نیل به اهداف آموزشی، بهداشتی و درمانی دانشگاه می باشد.

شاغل در مورد تهیه طرح و نقشه اجرائی ساختمانها و محاسبات مربوطه و نحوه مصرف و میزان و کیفیت مصالح ساختمانی بکار رفته در طرحهای عمرانی و امور مشابه دیگر دارای مسئولیت می باشد و نحوه انجام وظایف به شکلی است که نیاز چندانی به نظارت ندارد و شاغل پس از دریافت دستورات اولیه آنها را با مسئولیت خود انجام می دهد.

شاغل در حیطه وظایف خود با کارکنان واحد مربوطه و سایر کارکنان دانشگاه در ارتباط دائم بوده و با مدیران ارشد دانشگاه و ارباب رجوع در بعضی از موارد ارتباط شغلی دارد که بیشتر از طریق حضوری یا تلفنی انجام می پذیرد و ارباب رجوع در این شغل شامل پیمانکاران طرف قرارداد دانشگاه می باشد و جهت انجام وظایف از مدیریت مربوطه و رئیس گروه کارشناسان ساختمان دستور می گیرد.

شاغل جهت بررسی و تهیه طرح و نقشه اجرایی لازم جهت احداث ساختمانها و نظارت بر امور فنی و ساختمانی مربوطه در چهارچوب شرح وظایف مصوب دارای اختیار می باشد.

دشوارترین جنبه وظایف این شغل از نظر شاغل رعایت حقوق پیمانکاران و کارفرما (سازمان) و دقت در تحقق آن می باشد و آشنائی با قوانین و مقررات و بخششانه ها و آئین نامه ها ابلاغی از مراجع ذیربط و تسلط بر نحوه اجرای آنها از بروز اشتباهات جلوگیری می نماید. خطوات ناشی از کار در این شغل شامل انجام مأموریتهای برون شهری که امکان ایجاد تصادف در آنها وجود دارد و حوادث ناشی از عملیات کارگاهی و ساختمانی می باشد که با پیش بینی تسهیلات لازم قابل رفع یا کاهش می باشند.

الف) شناسنامه شغل

ب) خلاصه شغل

ج) هدف شغل

د) مسئولیت

ه) ارتباط

ج) انتشارات

د) شرایط استخدام



## فرم شرایط احراز

رشته شغلی : مهندس راه و ساختمان

وسته: فنی و مهندسی

عنوان پست سازمانی : کارشناس ساختمان

۱) آنچه از تجربه و تخصص دارد	۲) آنچه از مهارت و تجربه دارد	۳) آنچه از مهندسی و تجربه دارد
------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

داشتن گواهینامه: ترجیحاً لیسانس - فوق لیسانس و دکتری در یکی از رشته های: مهندسی عمران و مهندسی راه و ساختمان

مدارک تحصیلی پیشنهادی که در طرح طبقه بندی پیش بینی نشده:

نرم افزار مطلب Matlab - نرم افزار primavera - فرآیند جوشکاری و بازرگانی - اصول و روش‌های مقاوم سازی - روش‌های تحلیل سازه‌ها - سبک سازی - ضوابط طراحی سازه برای زلزله - آشنایی با مسائل نوین و مهم مهندسی زلزله - اختلاط بتن و بتن ریزی - اصول بازرگانی چشمی در اتصالات جوش - اصول روش‌های مقاوم سازی - بتن و فولاد مسلح کننده - بهسازی سازه‌های بتنی و اجزای غیرسازه ای - بهسازی سازه‌های فولادی و اجزای غیرسازه ای - بهسازی لرزه ای ساختمانهای موجود - سیستم مدیریت ساختمان - شالوده‌ها - مهاربندها

حداقل ۵ سال اشتغال و تجربه در مشاغل مرتبط با این پست سازمانی جهت انجام موفقیت آمیز وظایف در این شغل ضروری می‌باشد.

مساعی جسمانی از قبیل نشستن، راه رفتن، ایستادن و سرکشی به طرح‌های عمرانی در نقاط دور افتاده و صعب العبور در این شغل قابل پیش بینی است و داشتن دقت و تمرکز زیاد و قدرت تجزیه و تحلیل مسایل و مشکلات ضروری می‌باشد.

شاغل در صورت کسب تجربه لازم و شرایط احراز پیش بینی شده قابلیت ارتقاء به پستهای سازمانی رئیس گروه کارشناسان ساختمان، معاون و مدیر امور فنی و طرح‌های عمرانی را دارا می‌باشد.

امضاء	نام و نام خانوادگی	عنوان	امضاء	نام و نام خانوادگی	عنوان
	میرسجاد سیدموسوی	رئیس گروه کارشناسان تشكیلات و بهبود روشها		مهندس نصرت الله زرگر	رئیس گروه کارشناسان ساختمان
	دکتر عبدالله کفیلی	مدیر تشكیلات، آموزش و پویش برنامه ای		مهندس اسدالله مقدم	مدیر
	دکتر جعفر مجیدی	معاون پشتیبانی		دکتر جعفر مجیدی	معاون پشتیبانی
				غلامرضا دانشور	تجزیه و تحلیل گر شغل

# فرم شرح وظایف پست سازمانی

فرم ۲۳۴ (۴ - ۷۶) ت ۲ سازمان اموراداری و استخدامی کشور

۱- وزارت یا موسسه: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز	۲- واحد سازمانی: مدیریت امور فنی و طرح های عمرانی
۳- محل جغرافیائی خدمت: تبریز	۴- عنوان پست / شغل: کارشناس ساختمان
۶- رسته: فنی و مهندسی	۵- شماره پست سازمانی:
۸- رشته شغلی: مهندس راه ساختمان	۷- رسته فرعی: امور آبادی و راه و ساختمان و معماری
۹- نوع پست / شغل: <input checked="" type="checkbox"/> ثابت <input type="checkbox"/> موقت	۱۰- وظایف پست فوق الذکر برآسم وظایف واحد سازمانی که به تائید سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور رسیده پسخ زیر تعیین می گردد.

- ۱- بررسی و تهیه طرح و نقشه اجرایی ساختمانها و محاسبات مربوطه.
- ۲- تهیه نقشه اجرایی اجزا منفرد ساختمانی مانند پی، دیوار و ستون.
- ۳- نظارت بر تهیه طرحهای مربوط به امور فنی و ساختمانی و زیرسازی و نقشه کشی و برآورد هزینه های مربوط.
- ۴- برنامه ریزی و ارائه طرح و تعیین اعتبار و نظارت بر کار مجریان طرح.
- ۵- بررسی و مطالعه در زمینه طراحی و نقشه های اجرایی ساختمانها فلزی، بتن آرمده.
- ۶- بازدید از ساختمانهای واحدها جهت بررسی نیازهای تمیراتی.
- ۷- بررسی و نظارت بر اجرای عملیات ساختمانی و بررسی علل عدم پیشرفت کار.
- ۸- بررسی و برآورد و تعیین مصالح مورد نیاز و قیمت آنها براساس انجام کارشناسی لازم.
- ۹- همکاری در تهیه برنامه زمانبندی پیشرفت عملیات پروژه.
- ۱۰- بازدید و انجام نظارت مستمر و منظم از کارگاههای ساختمانی و تهیه گزارش لازم و ارائه به مسئولین ذیربسط.
- ۱۱- بررسی و مطالعه ای لازم بر روی مصالح ساختمانی مصرفی در کارگاههای ساختمانی و تعیین کیفیت فنی آنها براساس استانداردهای مورد عمل:
- ۱۲- رعایت استانداردهای فنی و آئین نامه زلزله ۲۸۰ در ساختمان های تحت نظارت و ارائه گزارش لازم و بموضع از وضعیت ساختمانهای موجود از نظر سازه در حیطه نظارتی مدیریت مربوطه.
- ۱۳- تهیه و ارائه گزارش لازم از پیشرفت امور یا مشکلات مربوط به کارگاههای ساختمانی به مسئول ذیربسط.
- ۱۴- شرکت فعال در دوره های کارآموزی، مهارتی و آموزشی در جهت ارتقاء معلومات و توانمندیهای شغلی و بکارگیری نتایج آنها در انجام وظایف محوله.
- ۱۵- انجام سایر امور مربوطه طبق دستور مافق مطابق مقررات.

امضاء	تاریخ	نام و نام خانوادگی	عنوان پست سازمانی	مسئولین مربوطه
	۸۷/۱۰/۵	مهندس اسدالله مقدم	مدیر امور فنی و طرحهای عمرانی	تعیین کننده وظایف
	۸۷/۱۰/۵	دکتر جعفر مجیدی	معاون پژوهشی دانشگاه	تأیید کننده وظایف
	۸۷/۱۰/۵	دکتر عبدالله کفیلی	مدیر تشکیلات، آموزش و بودجه برنامه ای	مسئول واحد تشکیلات