



نام و نام خانوادگی: فرنوش غلامی

سمت: رئیس اداره ژئوفیزیک و مشاور مدیرعامل شرکت نفت خزر در امور زنان

سوابق تحصیلی:

کارشناسی: ریاضی، دانشگاه گیلان

سوابق شغلی:

طراحی، برنامه‌ریزی و انجام عملیات، پردازش و تعبیر و تفسیر کلیه داده‌های ژئوفیزیکی شامل اطلاعات لرزه‌ای و غیرلرزه‌ای در دریای خزر و سه استان ساحلی گیلان، مازندران و گلستان
بررسی نیازهای اکتشافی مناطق دریا و خشکی و تعریف پروژه‌های موردنیاز بر اساس آن
تهیه شرح خدمات عملیات و پردازش پروژه‌های ژئوفیزیکی و ارزیابی فنی پیمانکاران در مناقصات پروژه‌ها
نظارت کلی بر نحوه عملیات، پردازش داده‌ها که توسط پیمانکار انجام می‌شود
نظارت نهایی بر تعبیر و تفسیر کلیه پروژه‌های دریا و خشکی که توسط نرم‌افزار تفسیر در اداره ژئوفیزیک انجام می‌شود

نظارت بر تعیین مکان چاه‌های اکتشافی در دریا و خشکی که بر اساس نتایج تفسیر، نتایج بسترشناسی دریا و دیگر روش‌های خاص آب عمیق در اداره ژئوفیزیک انجام می‌شود
بررسی روش‌های ژئوفیزیکی خاص آب‌های عمیق با هدف تشخیص مخاطرات حفاری در آب‌های عمیق و به‌کارگیری روش‌ها در تعیین مکان چاه‌های اکتشافی در دریا
نظارت بر تعیین عمق ورود به سر سازندهای زمین‌شناسی که بر اساس نقشه‌های ژئوفیزیکی صورت می‌گیرد
بحث و تبادل نظر با ادارات زمین‌شناسی، مهندسی نفت و حفاری مدیریت اکتشاف شرکت نفت خزر پیرامون مسائل اکتشافی و توسعه‌ای میادین حوضه دریا و خشکی
بررسی کلیه داده‌های ژئوفیزیکی مناطق خشکی و دریا جهت تعریف محدوده بلوک‌های اکتشافی شرکت نفت خزر

مسئولیت‌های شغلی:

تعبیر و تفسیر لرزه‌نگاری پروژه‌های دوبردی و سه‌بردی در دریا و خشکی با استفاده از کلیه قابلیت‌های تفسیری نرم‌افزار ژئوفیزیم و نرم‌افزار تهیه نقشه 3CPS
آموزش تکنیک‌های فنی و نرم‌افزاری تفسیر اطلاعات لرزه‌ای به کارشناسان بدو استخدام
کنترل و نظارت بر روند تفسیر پروژه‌های تفسیری در ابتدا و طی انجام کار در مناطق خشکی و دریا
نظارت بر نحوه جمع‌آوری اطلاعات ژئوفیزیکی با هدف تعریف بلوک‌های اکتشافی

شرکت در جلسات معرفی بلوک‌های اکتشافی در اتاق اطلاعات (data room) برای شرکت‌های خارجی ژئوفیزیکست ارشد پروژه مطالعه مشترک لردگان - یاسوج با شرکت آلمانی RWE-DEA و مدیریت اکتشاف ژئوفیزیکست ارشد پروژه مطالعه مشترک مدل‌سازی ژئوشیمیایی با شرکت نفت و گاز ژاپن همکاری با پروژه سامانه بالادستی شامل: طراحی درخت‌واره اداره ژئوفیزیک در سامانه بالادستی مدیریت اکتشاف و نظارت بر آرشیو اطلاعات ژئوفیزیکی، تفکیک و تعیین نوع گزارشات و اطلاعات کلی اداره ژئوفیزیک، نظارت بر برنامه‌نویسی و طراحی نرم‌افزار سامانه بالادستی

دوره‌های آموزشی:

کلیه دوره‌های لازم در اکتشاف نفت شامل:
زمین‌شناسی نفت، زمین‌شناسی ساختمانی
دوره‌های مقدماتی و پیشرفته در روش‌های ژئوفیزیکی شامل لرزه‌ای و غیرلرزه‌ای
زبان‌های برنامه‌نویسی موردنیاز در کار
زبان انگلیسی (مقدماتی و پیشرفته و تخصصی)
نرم‌افزارهای تخصصی ژئوفیزیک
دوره آشنایی با چگونگی حفاری در آب‌های عمیق با تاکید بر چالش‌های حفاری
دوره پردازش داده‌های لرزه‌ای (مقدماتی و پیشرفته)

سوابق علمی:

عضو هیئت‌تحریریه مجله اکتشاف و تولید شامل: داوری و بررسی مقاله‌های تخصصی ژئوفیزیکی جهت چاپ در مجله، پیگیری و بررسی مقالات شرکت نفت خزر جهت چاپ در مجله
مشاور صنعتی در پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران
تهیه مقاله و ارائه شفاهی آن به صورت پوستر در کنفرانس بین‌المللی Geo ۲۰۰۸ بحرین با عنوان بررسی روابط ساختاری در منطقه گسله کازرون - برازجان
چاپ مقاله علمی در مجله تخصصی خارجی first break با گروه مطالعاتی پروژه لردگان یاسوج با عنوان مطالعه چالش‌های اکتشافی در منطقه پیچیده زاگرس با ترکیب روش‌های ژئوفیزیکی