



علیرضا کامرانی کامران سرداری

انجام تحقیقات ۳- نمونه‌گیری‌های لازم جهت انجام تحقیقات بیماری‌های مشترک ۴- معدوم نمودن حیوانات با روش‌های علمی و مطابق با اصول انسانی ۵- نگهداری و حفظ سگهای با ارزش و یا سگهای با نژادهای اصیل

ویژگی‌های عمده پروژه:
کاهش قابل توجه جمعیت سگهای ولگرد در سطح شهر مشهد که نقش مهمی در اشاعه برخی بیماریهای مشترک انسان و دام دارند مانند هاری، کیست هیداتید، لپتوسپیروز و ... ارائه روشی جدید در مبارزه با سگهای ولگرد که با روش سنتی قبلی - که به هیچ وجه با معیارهای انسانی و علمی همخوان نبودند - کاملاً متفاوت است. روشن شدن وضعیت اپیدمیولوژیک برخی بیماریهای عفونی در جمعیت سگهای ولگرد مشهد که می‌تواند در برنامه‌ریزیهای آینده در ارتباط با مبارزه با این بیماری‌ها بسیار مؤثر باشد.

نام و نام خانوادگی: علیرضا کامرانی - کامران سرداری
دانشکده: دامپزشکی - دامپزشکی
مرتبه علمی: استادیار - استادیار
رشته تخصصی: متخصص بیماریهای داخلی دامهای کوچک - متخصص جراحی دامپزشکی
عنوان پروژه: بررسی راهکارهای مناسب جمع‌آوری، نگهداری و معدوم سازی سگهای ولگرد و مطالعه اثرات سوء وجود سگهای ولگرد در بهداشت عمومی در سطح شهر مشهد
اعتبار پروژه: ۷۴۳۰۰۰۰۰ ریال
مدت اجرای پروژه: یک سال
طرف قرارداد: سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری مشهد
وضعیت طرح: در حال انجام

خلاصه پروژه:
۱- تعیین مناطق تجمع سگهای ولگرد در سطح شهر مشهد و نقاط وابسته ۲- انتخاب و برنامه‌ریزی اکیپهای لازم جهت صید سگها و انتقال آنها به محل

محمدحسین یغمایی مقدم



شده به‌خاطر قابلیت ارائه کیفیت سرویس انتها به انتها و قابلیت مقیاس پذیری زیاد از سوی IETF بسیار مورد توجه قرار دارد. در این پروژه مدل کلی شبکه MPLS با قابلیت سرویس‌های جدا شده (MPLS+Diffserv) ارائه می‌گردد.

ویژگی‌های عمده پروژه:
با توجه به ویژگی‌های MPLS، امروزه بسیاری از کشورها از آن به عنوان شبکه شالوده (back bone) برای ارائه سرویس‌های VPN و IP و سرویس‌های مخابراتی استفاده می‌کنند. مبحث ترکیب سرویس‌های جدا شده (Diffserv) با MPLS بسیار جدید بوده و مورد توجه مراکز تحقیقاتی معتبر دنیا می‌باشد. در مدل MPLS+Diffserv علاوه بر قابلیت‌های مهندسی ترافیک MPLS امکان تضمین

نام و نام خانوادگی: محمدحسین یغمایی مقدم
دانشکده: مهندسی
مرتبه علمی: استادیار
رشته تخصصی: برق - کامپیوتر
عنوان پروژه: امکان سنجی و ارائه مدل کلی پیاده‌سازی سرویس‌های جدا شده در شبکه‌های MPLS
اعتبار پروژه: ۹۲۰۰۰۰۰۰ ریال
مدت اجرای پروژه: ۵ ماه
طرف قرارداد: مرکز تحقیقات مخابرات ایران
وضعیت طرح: در حال اجرا

خلاصه پروژه: فن آوری MPLS که از ترکیب مسیریابی IP و سوئیچینگ ATM توأم با هم استفاده می‌نماید. یکی از فن آوری‌های جدید است که برای پیاده‌سازی نسل آینده اینترنت مطرح می‌باشد. از طرفی سرویس‌های جدا

کیفیت سرویس انتها به انتها به انتهای کاربران با استفاده از سرویس‌های جدا شده وجود دارد. یکی دیگر از ویژگی‌های این پروژه ارائه مدل مدیریتی MIB برای مسیریاب‌های MPLS با قابلیت Diffserv است که بسیار اصیل و جدید می‌باشد.