

پارامترهای وب سرویس گزارشات سیستم

گلستان

شماره گزارش: 1122

نحوه فراخوانی وب سرویس گزارشات در سیستم گلستان و پارامترهای لازم

برای استخراج گزارش باید تابع **golinfo** را با پارامترهای زیر فراخوانی کنید.

آدرس نسبی وب سرویس	/GolestanService/gservice.asmx
function Prototype	golInfo(login As String, pass As String, sec As String, pub As String, pri As String, mor As String, iFID As Integer) As XmlDocument
شرح پارامترهای تابع golinfo	
login	نام ورود جهت استفاده از وب سرویس
pass	کلمه عبور جهت استفاده از وب سرویس
sec	کد امنیتی وب سرویس
Pub*	فیلتر عمومی گزارش که بصورت رشته ای با ساختار xml به تابع ارسال می شود.
Pri**	فیلتر اختصاصی گزارش که بصورت رشته ای با ساختار xml به تابع ارسال می شود.
Mor***	فیلتر موردی گزارش که بصورت رشته ای با ساختار xml به تابع ارسال می شود.
iFID	شماره گزارش مورد نظر
خروجی	خروجی گزارش که بصورت یک سند xml ارسال می شود.

* در فیلتر عام گزارشات مقدار F1 مشخص کننده مقدار "از" و مقدار T1 مشخص کننده مقدار "تا" می باشد.

پارامترهای Q و A برای مرتب سازی خروجی گزارش استفاده می شوند. به این صورت که پارامتر Q مشخص کننده ردیف فیلد در مجموعه فیلدهای مربوط به مرتب سازی و پارامتر A مشخص کننده نحوه مرتب سازی - صعودی (مقدار 0) یا نزولی بودن (مقدار 1) - بر روی این فیلد است. برای مرتب سازی حتما باید هر دو پارامتر A و Q دارای مقدار باشند.

عنوان مثال اگر بخواهیم خروجی گزارش بر اساس فیلدهای با Id شماره 2 و 4 بصورت صعودی مرتب شود مقدار پارامتر Q برای Id شماره 2 مقدار 1 و مقدار پارامتر A برابر 0 است و برای Id شماره 4 مقدار پارامتر Q برابر 2 و مقدار پارامتر A برابر 0 می باشد.

** در فیلتر خاص گزارشات مقدار F مشخص کننده مقدار "از" و مقدار T مشخص کننده مقدار "تا" می باشد.

*** در صورت عدم نیاز به این امکان، این پارامتر به صورت رشته تهی ("") ارسال شود.

نکته: 1) برای استفاده از وب سرویس گزارشات سیستم گلستان لازم است تا کاربر به گزارش مورد نظر دسترسی داشته باشد.

2) کلیه پارامترها و ... به حروف بزرگ و کوچک حساس می باشند.

گزارش 2814 (وب سرویس وضعیت تشکیل کلاس ها)

```
<Root>
<N id="1" F1="4022" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="3" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="4" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="6" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="7" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="8" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="9" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="10" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="12" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="14" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="16" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="18" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="20" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
<N id="24" F1="" T1="" F2="" T2="" A="" S="" Q="" B="" />
</Root>
```

: pub

id="1" ترم شماره
id="3" دانشکده درس
id="4" گروه آموزشی درس
id="6" شماره درس
id="7" گروه درس
id="8" شماره استاد
id="9" مقطع درس
id="10" دوره درس
id="12" نوع واحد درس
id="14" حالت درس
id="16" تعداد واحد درس
id="18" تعداد واحد عملی
id="20" نوع درس
id="24" آزمایشگاهی بودن

شرح pub :

70DEEB4542

: sec

```
<Root>
<N UQID="192" id="2" F="" T="" />
<N UQID="190" id="4" F="" T="" />
<N UQID="172" id="6" F="" T="" />
<N UQID="112" id="8" F="" T="" />
<N UQID="294" id="12" F="" T="" />
<N UQID="127" id="14" F="" T="" />
<N UQID="17043" id="16" F="" T="" />
<N UQID="17044" id="18" F="" T="" />
<N UQID="17072" id="20" F="" T="" />
</Root>
```

: pri

id="2" تاریخ تشکیل

شرح pri :

روز "4" id="4"
ساعت شروع "6" id="6"
شماره ساختمان "8" id="8"
نحوه تشکیل جلسه "12" id="12"
نوع جلسه "14" id="14"
داراي جلسه تشکیل نشده "16" id="16"
وضعيت تاييد جلسه "18" id="18"
وضعيت حضور استاد "20" id="20"

ندارد

Mor :

خروجي :

C1 = شماره استاد
نام و نام خانوادگي استاد = C2
شماره درس = C3
نام درس = C4
نوع واحد = C5
نوع جلسه = C6
روز = C7
تاريخ = C8
ساعت شروع = C9
ساعت پايان = C10
طبق برنامه = C11
عادي = C12
جبراني = C13
فوق العاده = C14
كامل = C15
تاخير/ تعجيل = C16
تعطيل = C17
توضيحات = C18
دليل عدم تشكيل = C19
شماره = C20
نام = C21
شماره = C22
نام = C23
وضعيت تاييد جلسه = C24