



شرکت نرم افزاری دایا

تولید کننده نرم افزار های دستیار آموزشی

طراحی، اجرا و برنامه ریز: مهندس جلیل عباسی سیوکی
پشتیبان طرح: مهندس رضا گیفانی

تلفن: ۸ - ۳۸۶۴۸۰۵۷ - ۰۵۱

فکس: ۱۵۰ ۵۶ ۳۸۶ - ۰۵۱

همراه: ۰۹۳۶۸۹۳۷۰۸۱

آدرس: مشهد، بلوار صیاد شیرازی، تقاطع بلوار پیروزی و صیاد، صیاد ۱۹، پلاک ۵

Email: Ri50@yahoo.com

www.dayasoft.blog.ir



راهنمای نرم افزار دستیار برنامه ریزی آموزشی دایا

در این مقاله ما مفتخریم نرم افزار دستیار آموزشی دایا را به شما معرفی کرده و آموزش دهیم.

این نرم افزار امکان چیدن یک برنامه درسی هفتگی بدون خطا را برای شما فراهم می سازد.

خروجی این برنامه شامل: برنامه آموزشگاه، برنامه کلاس ها، برنامه مدرس ها، برگه حضور و غیاب و دفتر حضور مدرس می باشد.

این نرم افزار در نسخه اولیه خود دارای قابلیت های زیر می باشد:

- ❖ ایجاد برنامه درسی هفتگی
- ❖ دریافت زمان های پیشنهادی مدرس ها
- ❖ دریافت دروس پیشنهادی مدرس ها
- ❖ سفارشی کردن پایه ها و رشته های درسی
- ❖ افزودن خودکار دروس در زمان ایجاد کلاس (لازم نیست دروس را به کلاس اضافه نمایید، برنامه از روی پایه و رشته دروس را اضافه می نماید)
- ❖ حذف و اضافه زنگ های یک روز
- ❖ چاپ برنامه آموزشگاه
- ❖ چاپ برنامه کلاسی
- ❖ چاپ برنامه مدرس
- ❖ چاپ برگه غایبین هر کلاس با تاریخ و نام مدرس و درس برای هر زنگ
- ❖ برنامه در زمان برنامه ریزی جهت تعداد ساعت درس، تعداد ساعت مدرس و تداخل مدرس ها اخطار لازم را می دهد
- ❖ قابلیت تعریف تا ۲۰ رشته و ۱۰۰ کلاس و حتی بالاتر!
- ❖ و امکانات دیگری که برای برنامه ریزی درسی لازم است

در ابتدا با اجرای برنامه کد فعال سازی برنامه را باید خریداری کرده و در نرم افزار وارد کنید تا برنامه بطور کامل اجرا شود.
پس از اجرای برنامه با صفحه زیر روبرو خواهید شد. برای ورود به نرم افزار تنها کافیست بر روی دکمه ورود کلیک کنید.



برای خرید نرم افزار می توانید با مراجعه به سایت WWW.DAYASOFT.BLOG.IR و یا تماس با ما آن را خریداری نمایید.

منو امکانات:

FILE	برنامه هفتگی	کلاس های درس	مدرس ها	درس ها	آموزشگاه	امکانات
						
خروج	درباره ما	ذخیره	صفحه ابتدا			
دایا- دستیار برنامه ریزی و آموزشی			صفحه آغازین			

برای رفتن به صفحه ورد به برنامه دایا از این آیکن استفاده می کنیم.



صفحه
ابتدا

موجب ذخیره تغییرات برنامه می شود.



ذخیره

اطلاعاتی درباره تماس با طراحان نرم افزار دایا.



درباره
ما

برای خروج از برنامه می توان از این آیکن استفاده نمود.



خروج

منو آموزشگاه:

امکانات	آموزشگاه	درس ها	مدرس ها	کلاس های درس	برنامه هفتگی	FILE
		روز: <input type="text" value="شنبه"/>				
زمان فعالیت آموزشگاه	تعیین تعداد زنگ در روز	تنظیم فعالیت پنجشنبه	افزودن پنجشنبه	حذف پنجشنبه	دایا- دستیار برنامه ریزی و آموزشی	

تنظیم ساعت شروع و پایان هر زنگ

مشخصات آموزشگاه

نام آموزشگاه: شرکت دایا سیستم تست کارورزی

نام برنامه ریز:

سال تحصیلی: (دو عددی) شروع: پایان:

شروع:	پایان:
دقیقه	ساعت
ساعت	دقیقه

زنگ اول: زنگ دوم: زنگ سوم: زنگ چهارم: زنگ پنجم:

: : : : :

افزافه کردن زنگ با ساعت دلخواه کاربر (حداکثر ۵ زنگ)

حذف آخرین زنگ در روز مورد نظر

روز:


- شنبه
- یکشنبه
- دوشنبه
- سه شنبه
- چهارشنبه
- پنجشنبه

افزافه کردن پنجشنبه به برنامه هفتگی مدرسه

حذف کردن پنجشنبه از برنامه هفتگی مدرسه

منو درس ها:

امکانات آموزشگاه **درس ها** مدرس ها کلاس هاي درس برنامه هفتگی FILE

 خروج
 درباره ما
 ذخیره

 درس جدید
 حذف درس
 عملیات

 کلیه دروس

دایا- دستیار برنامه ریزی و آموزشی

نمایش دروس ثبت شده در سیستم مانند تصویر زیر



درس ها

کد	نام درس	ساعت نظري	ساعت عملي	غير جمع	جمع
5436	زبان فارسی ۲ آن.	3	0	3	3
5439	عربی ۲ انسانی	4	0	4	4
5448	جامعه شناسی 1	2	0	2	2
5449	اقتصاد	2	0	2	2
5450	تاریخ ایران 1	4	0	4	4
5451	تاریخ ادبیات 1	2	0	2	2
5452	جغرافیا ۱ انسانی	4	0	4	4
5445	زیست 1	4	1	3	3
5434	دینی 2	3	0	3	3
5437	ادبیات فارسی 2	2	0	2	2
5440	زبان خارجی 2	2	0	2	2
5447	آمار	2	0	2	2
5453	تربیت بدنی 2	2	2	0	0
5461	دفاعی	2	0	2	2
5435	زبان فارسی 2	2	0	2	2
5438	عربی 2	2	0	2	2
5441	فیزیک 2	4	1	3	3
5442	شیمی 2	4	1	3	3
5443	ریاضی 2	4	0	4	4
5444	هندسه 1	2	0	2	2
5446	جغرافیا عمومی	3	0	3	3
5494	زبان فارسی ان.	3	0	3	3
5495	ادبیات فارسی ان.	2	0	2	2
5497	عربی 3 انسانی	4	0	4	4
5511	ریاضی انسانی	2	0	2	2

بستن

با انتخاب درس مورد نظر از لیست دروس ثبت شده، و کلیک کردن دکمه حذف درس، می توان درس مورد نظر را حذف نمود.

حذف
درس

کد	نام درس	ساعت نظري	ساعت عملي	جمع ساعت
5436	زبان فارسي 2 ان.	3	0	3
5439	عربي 2 انساني	4	0	4
5448	جامعه شناسي 1	2	0	2
5449	اقتصاد	2	0	2
5450	تاريخ ايران 1	4	0	4
5451	تاريخ ادبيات 1	2	0	2
5452	جغرافيا 1 انساني	4	0	4
5445	زيست 1	4	1	3
5434	دني 2	3	0	3
5437	ادبيات فارسي 2	2	0	2
5440	زبان خارجي 2	2	0	2
5447	آمار	2	0	2
5453	تربيت بدني 2	2	2	0
5461	دفاعي	2	0	2
5435	زبان فارسي 2	2	0	2
5438	عربي 2	2	0	2
5441	فيزيک 2	4	1	3
5442	شيمي 2	4	1	3
5443	رياضي 2	4	0	4
5444	هندسه 1	2	0	2
5446	جغرافيا عمومي	3	0	3
5494	زبان فارسي ان.	3	0	3
5495	ادبيات فارسي ان.	2	0	2
5497	عربي 3 انساني	4	0	4
5511	رياضي انساني	2	0	2

با انتخاب این گزینه و پرکردن فیلدهای آن، می توان درس جدیدی در سیستم ثبت نمود.

درس
جدید

تعداد ساعت درس

ساعات تئوري: 1

ساعات عملي: 0

مشخصات درس

کد درس: []

نام درس: []

افزودن بستن

منو مدرسی:

امکانات آموزشگاه درس ها مدرس ها کلاس های درس برنامه هفتگی FILE

 خروج
 دربارہ ما
 ذخیره

 مدرس جدید
 تغییر مشخصات عملیات
 حذف مدرس

 چاپ برنامه مدرس
 چاپ دفتر حضور مدرس گزارش

 کلیه مدرس ها مدرس

نمایش مشخصات کلیه مدرس های ثبت شده در سیستم مانند نمونه زیر



کد	نام مدرس	ساعت موظف	غیر موظف	جمع ساعت	ثبت شده	مانده
1005	بخنسی - زهرا	6	1	7	0	7
1001	عباسی - جلیل	3	3	6	0	6
1002	یوسفی - علی رضا	6	0	6	0	6

چاپ روزهای حضور مدرسان در مدرسه مانند نمونه زیر



دبیرستان دولتی باقر العلوم ناحیه 4 مشهد

ردیف	مشخصات مدرس	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنج شنبه
1	عباسی- جلیل						
2	یوسفی- علیرضا						

همانطور که در تصویر نمونه می بینید، روزهایی که مدرسان تدریس دارند جهت درج امضاء با زمینه سفید و روزهایی که در مدرسه حضور ندارند با زمینه شطرنجی مشخص شده است.

چاپ برنامه مدرس در آموزشگاه



حذف مدرس مورد نظر



در زمان تعریف و یا تغییر مشخصات یک مدرس، انتخاب رسته برای این است که به سیستم بفهمانیم مرتب سازی را در زمان چاپ برگه حضور مدرس چگونه انجام دهد. نحوه اولویت قرار گرفتن در صفحه چاپی برگه حضور مدرس به شکل زیر است.

۱. رسته مدیریت با کد رسته ۳۰
۲. رسته معاونت با کد رسته ۲۸
۳.

و به همین ترتیب کل پرسنل اداری در دفتر حضور مدرس قرار می گیرند و در انتها مدرسین براساس حروف الفباء قرار دارند. انتخاب مدرس با کد ۱۰ باعث می شود که چون عدد کد مدرس از همه کمتر است در انتهای بقیه رسته ها چاپ گردد. پس از انتخاب رسته باید سمت شخص مورد نظر را نیز تعیین کرد. مثلا اگر رسته مشاور انتخاب شده، سمت آن می تواند مشاور تحصیلی، مشاور انضباطی و ... باشد که توسط کاربر باید تعیین گردد.

منو کلاس های درس:

امکانات آموزشگاه درس ها مدرس ها

کلاس های درس کلاس جدید حذف کلاس

برنامه هفتگی

FILE

خروج ذخیره دربارہ ما

دروس کلاس ها

چاپ برنامه کلاسی چاپ برگه غایبین گزارش

کلاس های درس کلاس ها

دایا- دستیار برنامه ریزی و آموزشی

حذف و اضافه دروس کلاس

نمایش تعداد کلاس های درس ثبت شده در سیستم



تعداد کلاس های درسی 2 عدد

تجربی 101 کلاس دوم دبیرستان

دوم دبیرستان تجربی	101
چهارم دبیرستان ریاضی	105

کلاس جدید حذف کلاس دروس کلاس



دبیرستان دولتی باقرالعلوم ناحیه 4 مشهد

کلاس:

روز:

تاریخ:

#	نام	نام خانوادگی	1 زنگ	2 زنگ	3 زنگ	4 زنگ	5 زنگ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
#							
تعداد غایبین:							
تعداد غایبین:							



چاپ برنامه کلاسی مربوط به کلاس مورد نظر

چاپ برنامه کلاسی

کلاس: 101

دوم دبیرستان تجربی

زنگ اول	زنگ دوم	زنگ سوم	زنگ چهارم	
	ادبیات فارسی 2 ----- عباسی			شنبه
	ریاضی 2 یوسفی	ریاضی 2 یوسفی		یکشنبه
				دوشنبه
				سه شنبه
				چهارشنبه
				پنج شنبه



دروس
کلاس ها

مشاهده کل دروس آموزشگاه و مشاهده دروس هر کلاس و حذف و اضافه کردن درس موردنظر به هر کلاس

حذف و اضافه دروس کلاس

کلاس: 101

تجربی دروس کلاس : 101 دوم دبیرستان

کد درس	نام درس	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	انتخاب شده	مانده
5445	زیست 1	3	1	4	0	4
5434	دینی 2	3	0	3	0	3
5437	ادبیات فارسی 2	2	0	2	0	2
5440	زبان خارجی 2	2	0	2	0	2
5453	تربیت بدنی 2	2	0	2	0	2
5461	دفاعی 2	2	0	2	0	2
5435	زبان فارسی 2	2	0	2	0	2
5438	عربی 2	2	0	2	0	2
5441	فیزیک 2	2	1	3	0	4
5442	شیمی 2	3	1	4	0	4
5443	ریاضی 2	4	0	4	0	4
5444	هندسه 1	2	0	2	0	2
5446	جغرافیا عمومی	3	0	3	0	3

جمع تعداد ساعت کلاس 101 : 36 ساعت

افزودن << برگشت >>

انصراف ذخیره بستن

همانطور که در تصویر نمونه مشاهده می نمایید با توجه به درس های تعیین شده برای هر کلاس در هفته، جمع ساعت های کلاس انتخابی در پایین پنجره نمایش داده می شود.

با انتخاب این گزینه و تعیین نام کلاس مورد نظر، می توان آن را حذف نمود.



حذف
کلاس

با انتخاب این گزینه و تعیین پایه تحصیلی و رشته تحصیلی و شماره کلاس، می توان کلاس جدیدی ثبت نمود.



کلاس
جدید

کلاس جدید

نام: کد:

پایه تحصیلی: دوم دبیرستان

نام: کد:

رشته تحصیلی: تجربی

شماره کلاس:

انصراف تأیید

منو برنامه هفتگی:



اولین کلاس ▶▶ با انتخاب این گزینه اولین کلاس تعریف شده، نمایش داده می شود.

آخرین کلاس ◀◀ با انتخاب این گزینه آخرین کلاس تعریف شده، نمایش داده می شود.

چاپ برنامه ▶▶ با انتخاب این گزینه برنامه های تعریف شده برای تمامی کلاس های برنامه های آموزشگاه که در سیستم ثبت شده چاپ می شوند.

تعیین درس برای هر ساعت:

برای تعیین درس روی زنگ مورد نظر کلیک راست کرده و با تعیین کردن زمان تدریس (درس کل زنگ، درس ساعت اول و یا درس ساعت دوم)، دروس مربوط به آن رشته نمایش داده شده و درس مورد نظر را از لیست نمایش داده شده می توان انتخاب نمود.

The screenshot shows the 'انتخاب درس کل زنگ' dialog box with the following data:

کد درس	نام درس	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	انتخاب شده	مانده
5491	درس زندگی 3	3	0	3	0	3
5500	زبان خارجی 3	2	0	2	0	2
5526	تربیت بدنی 3	1	1	1	0	1
5492	زبان فارسی 3	2	0	2	0	2
5493	ادبیات فارسی 3	2	0	2	0	2
5496	عربی 3	2	0	2	0	2
5503	شیمی 3	4	1	4	0	4
5518	تاریخ معاصر	2	0	2	0	2
5501	فیزیک 3 ریاضی	5	2	5	0	5
5507	حیر و احتمال	2	0	2	0	2
5508	هندسه 2	3	0	3	0	3
5509	حسابان	4	0	4	0	4
5517	مبانی کامپیوتر	3	1	3	0	3

The context menu shows options for lesson selection: 'درس کل زنگ', 'درس ساعت اول', 'درس ساعت دوم', and 'حذف درس'. A red arrow points from the 'درس کل زنگ' option to the dialog box.

تعیین مدرس برای هر ساعت:

برای تعیین مدرس روی زنگ مورد نظر کلیک راست کرده و با تعیین کردن زمان تدریس (مدرس کل زنگ، مدرس ساعت اول و یا مدرس ساعت دوم)، لیست مدرس های تعریف شده نمایش داده شده و مدرس مورد نظر را از لیست نمایش داده شده می توان انتخاب نمود.

The screenshot shows the 'انتخاب مدرس ساعت اول زنگ' dialog box with the following data:

کد مدرس	نام مدرس	ساعت موظف	ساعت غیر موظف	جمع ساعت	ثبت شده	مانده
1001	عباسی - جانرا	3	3	6	3	3
1002	یوسفی - علیرضا	4	4	4	0	4

The context menu shows options for teacher selection: 'مدرس کل زنگ', 'مدرس ساعت اول', 'مدرس ساعت دوم', and 'حذف مدرس'. A red arrow points from the 'مدرس ساعت اول' option to the dialog box.

خطاهایی که ممکن است رخ دهد:

- این خطا زمانی رخ می دهد که:
 ۱. تداخل زمانی برای یک مدرس رخ دهد.
 ۲. بیش از حد مجاز بودن ساعت درسی برای درس مورد نظر



- این خطا زمانی رخ می دهد که درسی غیر از درس مربوط به آن کلاس، از کلاسی دیگر کپی شده و در کلاس مورد نظر جای گذاری می شود.



- این خطا زمانی رخ می دهد که اطلاعات خواسته شده در ثبت مدرس جدید خالی مانده باشد.



➤ این خطا زمان تعریف شماره کلاس تکراری رخ می دهد.

کلاس جدید

کد:

پایه تحصیلی:

کد:

رشته تحصیلی:

شماره کلاس: 301

انصراف تأیید

Microsoft Excel

شماره کلاس تکراری است

OK

➤ در زمان انتخاب درس اگر تعداد ساعات انتخاب شده در برنامه بیشتر از جمع ساعات عملی و تئوری تعریف شده در سیستم باشد، این خطا رخ خواهد داد.

انتخاب درس ساعت دوم زنگ

کد درس	نام درس	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعات	انتخاب شده	مانده
5445	زیست 1	3	1	4	0	4
5434	دینی 2	3	0	3	3	0
5437	ادبیات فارسی 2	2	0	2	0	2
5440	زبان خارجی 2	2	0	2	2	0
5452

Microsoft Excel

تعداد ساعات انتخابی برای این درس در این کلاس بیشتر از حد مجاز می باشد
و یا ممکن است تکرار در انتخاب درس باشد

OK

انصراف تأیید

با تشکر از توجه شما