

Программные расширения и темы оформления для публикации расписания преподавателей на сайте кафедры ИТиЭО (<https://ict.herzen.spb.ru/>)

[Scheduler: JavaScript online calendar widget](#)

Webix Scheduler - это web календарь для интеграции в любые бизнес-приложения. Вы можете использовать это решение для планирования событий, встреч, осуществления бронирований и т.д. Виджет Scheduler выполнен в виде web виджета, что позволяет интегрировать его в любое браузерное решение: вебсайт, IoT панель, одностороннее приложение.

The screenshot shows the Webix website with a sidebar on the left listing various widgets: Complex widgets (SpreadSheet, Pivot Table, Pivot Chart, Kanban, File Manager, Scheduler, Doc Manager, Query, User Manager, Chat, Gantt, Report Manager, Diagram) and Data widgets (Data Table, Data View, Filter, Group List, List, Property Sheet, Timeline, Tree). The main content area features the title "Scheduler: JavaScript online calendar widget" and a description: "Webix Scheduler - это web календарь для интеграции в любые бизнес-приложения. Вы можете использовать это решение для планирования событий, встреч, осуществления бронирований и т.д. Виджет Scheduler выполнен в виде web виджета, что позволяет интегрировать его в любое браузерное решение: вебсайт, IoT панель, одностороннее приложение." Below the text are two buttons: "Скачать JS Scheduler" and "Купить".

The bottom part of the image shows a demo of the Webix Scheduler widget. It displays a calendar for September 2020 with various events. The events are categorized into groups (1. Группы (потoki) событий) and sources (Группировка событий из разных календарей или источников). The demo includes a sidebar with filters (Personal, Public, Birthdays, Holidays) and a main area showing a calendar view with events like "Dance club", "Teaching dancing at the community center", and "A day with a hero".

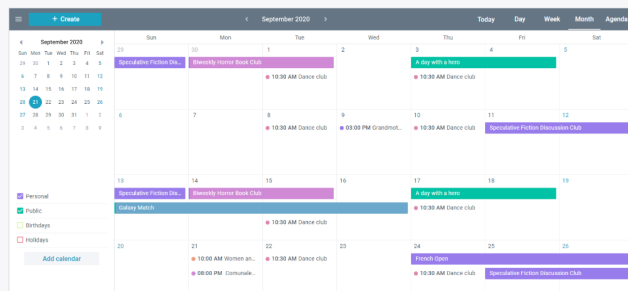
- Iframe
- Maps
- PDF Viewer
- RangeChart
- Template
- TreeMap
- Video

Управление и ввод данных

- Button
- Calendar
- Checkbox
- Checksuggest
- Colorboard
- Colorpicker
- Color Selector
- Combo
- Counter
- DatePicker
- DateRange
- DateRangePicker
- TimeBoard
- DateRangeSuggest
- DataSuggest

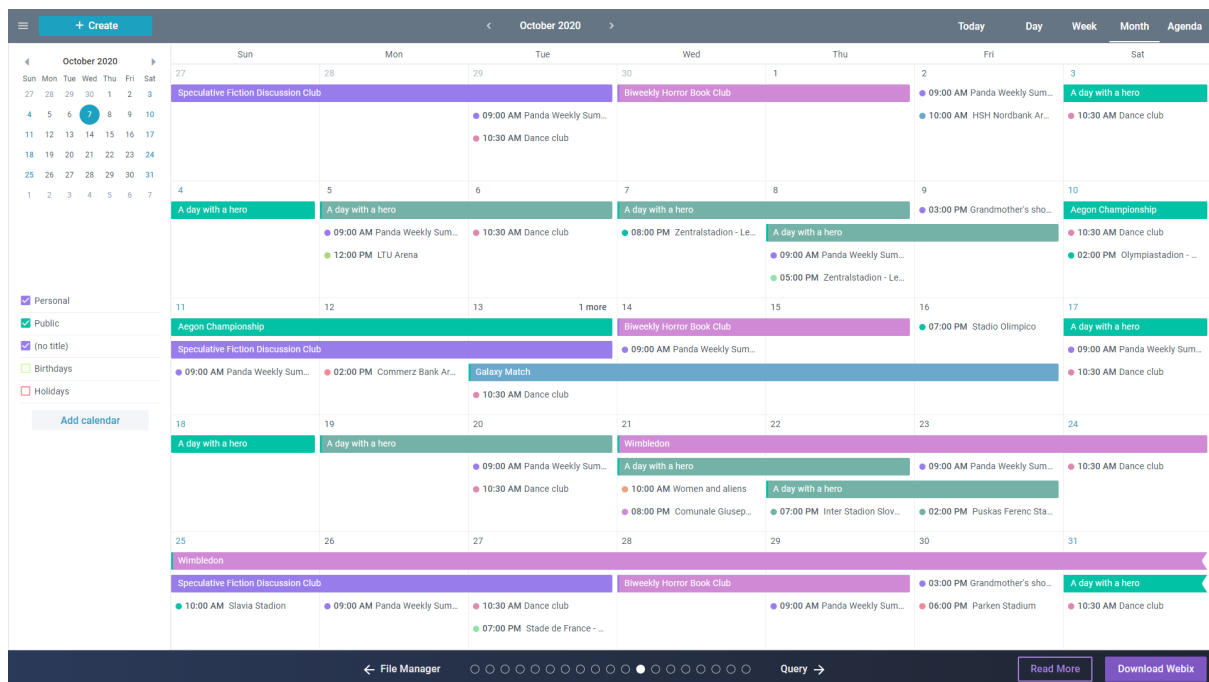
Возможности Webix Scheduler

- ☒ Полноэкранный и компактный режимы
- ☐ Создание и редактирование событий
- ☐ Текущее расписание
- ☐ Режим просмотра событий по дате
- ☐ Режим просмотра событий на день
- ☐ Режим просмотра событий на неделю
- ☐ Режим просмотра событий на месяц
- ☐ Режим Таймлайн
- ☐ Разделение на секции
- ☐ Режим перетаскивания событий



- ✓ Полноэкранное отображение событий
- ✓ Компактный режим

Сферы применения виджета Scheduler



[Schedule Template](#)

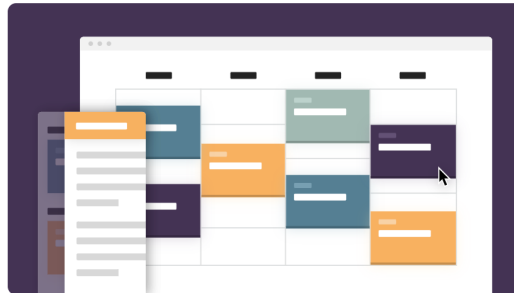
Простой шаблон, который позволяет отображать события на временной шкале, а также организовывать их по группам (будни, конференц-залы и т.д.)



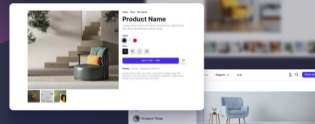
Components Templates Docs Login Buy +

Schedule Template

A simple template that lets you display events on a timeline, as well as organize them in groups (week days, conference rooms etc...)

[View demo](#)[Download](#)

Check our new component library →



We've come across this web component many times: when we check the schedule of a conference, or the timetable of the classes of our gym. From a web designer perspective, it is handy to have a simple, responsive template to use if you ever need to create a schedule table. So we built one!

It's a simple, responsive template to use if you ever need to create a schedule table. So we built one!

It's a simple, responsive template to use if you ever need to create a schedule table. So we built one!

Creating the structure

The **HTML** structure is composed of three different elements: a `div.cd-schedule` for the events timeline (09:00, 09:30, ..), a `div.cd-schedule_events` wrapping the events list and a `div.cd-schedule-modal` for the modal window used to provide more details about the selected event.

```
<div class="cd-schedule cd-schedule--loading margin-top-lg margin-bottom-lg js-  
cd-schedule">  
  <div class="cd-schedule__timeline">  
    <ul>  
      <li><span>09:00</span></li>  
      <li><span>09:30</span></li>  
      <!-- additional elements here -->  
    </ul>  
  </div> <!-- .cd-schedule__timeline -->  
  
  <div class="cd-schedule_events">  
    <ul>  
      <li class="cd-schedule_group">  
        <div class="cd-schedule__top-info"><span>Monday</span></div>  
  
        <ul>  
          <li class="cd-schedule_event">  
            <a data-start="09:30" data-end="10:30" data-content="event-abs-  
circuit" data-event="event-1" href="#0">  
              <em class="cd-schedule_name">Abs Circuit</em>  
            </a>  
          </li>  
  
          <!-- other events here -->  
        </ul>  
      </li>  
  
      <li class="cd-schedule_group">  
        <div class="cd-schedule__top-info"><span>Tuesday</span></div>  
  
        <ul>  
          <!-- events here -->  
        </ul>  
      </li>  
  
      <!-- additional li.cd-schedule_group here -->  
    </ul>  
  </div>  
</div>
```

Schedule Template

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
09:00			09:00 - 10:15 Restorative Yoga		
10:00	09:30 - 10:30 Abs Circuit	10:00 - 11:00 Rowing Workout		09:30 - 10:30 Abs Circuit	10:00 - 11:00 Rowing Workout
11:00	11:00 - 12:30 Rowing Workout	11:00 - 12:00 Restorative Yoga	10:45 - 11:45 Yoga Level 1		
12:00			12:00 - 12:45 Rowing Workout	12:00 - 12:45 Restorative Yoga	
13:00					12:30 - 14:00 Abs Circuit
14:00	14:00 - 15:15 Yoga Level 1	13:30 - 15:00 Abs Circuit	13:45 - 15:00 Yoga Level 1		
15:00					
16:00		15:45 - 16:45 Yoga Level 1		15:30 - 16:30 Abs Circuit	15:45 - 16:45 Yoga Level 1
17:00				17:00 - 18:30 Rowing Workout	
18:00					

Zoomable & Scrollable Schedule Component For jQuery - skedTape

jQuery skedTape создает динамическую, масштабируемую и прокручиваемую временную шкалу для визуализации запланированных событий / задач в виде расписания.

Особенности:

- Позволяет регулировать уровень масштабирования временной шкалы с помощью клавиш + /-.
- Позволяет прокручивать временную шкалу с помощью колесика мыши.
- Позволяет показывать /скрывать продолжительность в записях.
- Позволяет отображать/скрывать строку даты.
- Полезные обработчики событий.

- Allows to show/hide the date bar.
- Useful event handlers.

How to use it:

1. Add references to jQuery library and the jQuery skedTape plugin's files.

```
1 <link rel="stylesheet" href="/path/to/jquery.skedTape.css">
2 <script src="/path/to/jquery.min.js"></script>
3 <script src="/path/to/jquery.skedTape.js"></script>
```

2. Create an array of events objects containing names, locations, and start/end times.

```
01 // helpers
02 function today(hours, minutes) {
03     var date = new Date();
04     date.setUTCHours(hours, minutes, 0, 0);
05     return date;
06 }
07 function yesterday(hours, minutes) {
08     var date = today(hours, minutes);
09     date.setTime(date.getTime() - 24 * 60 * 60 * 1000);
10     return date;
11 }
12 function tomorrow(hours, minutes) {
13     var date = today(hours, minutes);
14     date.setTime(date.getTime() + 24 * 60 * 60 * 1000);
15     return date;
16 }
17 // events
18 var events = [
19     {
20         name: 'Meeting 1',
21         location: 'london',
22         start: today(4, 15),
23         end: today(7, 30),
24         url: null,
25         class: '', // extra class
26         disabled: false, // is disabled?
27         data: {}, // data to set with $.data() method
28         userData: {} // custom data
29     },
30     {
31         name: 'Meeting 2',
32         location: 'london',
33         start: today(7, 30),
34         end: today(9, 15),
35     },
36     {
37         name: 'Meeting',
38         location: 'l',
39         start: today(10, 0),
40         end: today(11, 30),
41     },
42     // more events here
43 ];
```

3. Create a location object which will be displayed in the Y axis.

Get Free Updates

Get Weekly Email on latest Web & Graphic Design freebies. No spam, we promise!

email address

Subscribe

You Might Like:

Bootstrap 5 Bootstrap 4 Carousel

Countdown Dropdown Menu

Form Validation Date Picker Magnifier

Modal Calendar News Ticker

Bootstrap Parallax Time Picker

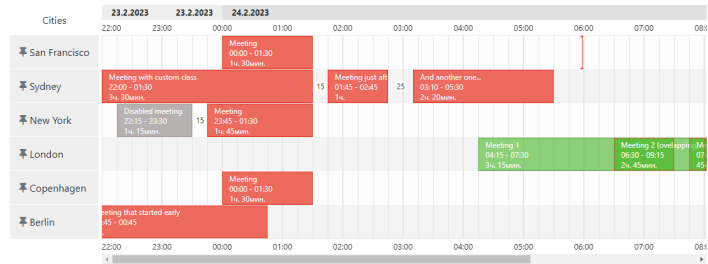
Popup Notification Progress Bar

Range Slider Gauge Side Menu

Tabs Timeline Tree View Video

1. All-in-one example

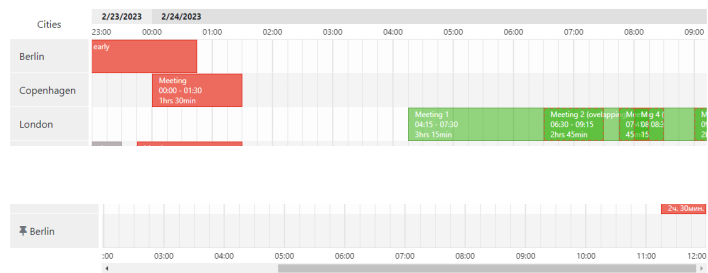
- Click on an event to move it.
- Click on empty space of the timeline to add a new event on predefined position.
- Use \pm keys to change zooming level.
- Use vertical mouse wheel to scroll timeline horizontally.



* To make the example lightweight the timezones in here are set disregarding the DST, so they may be different from the actual ones, that's ok.

2. Deferred rendering demo

See the sources of this example to know how to initialize the component with its actual rendering postponed. Note that `tzOffset = 0` in this example.



* To make the example lightweight the timezones in here are set disregarding the DST, so they may be different from the actual ones, that's ok.

2. Deferred rendering demo

See the sources of this example to know how to initialize the component with its actual rendering postponed. Note that `tzOffset = 0` in this example.

