

# Sinkronizacija događaja između Outlook i Google kalendara

---

**Giba, Renato**

**Undergraduate thesis / Završni rad**

**2014**

*Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj:* **Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek / Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:200:464410>

*Rights / Prava:* [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-07-14**

*Repository / Repozitorij:*

[Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek](#)



**SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU  
ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET**

**Stručni studij**

**SINKRONIZACIJA DOGAĐAJA IZMEĐU OUTLOOK I  
GOOGLE KALENDARA**

**Završni rad**

**Renato Giba**

**Osijek, 2014**

# SADRŽAJ

1. UVOD .....	1
1.1 Zadatak završnog rada .....	1
2. RAZVOJNO OKRUŽENJE .....	2
2.1 Programski jezik C# .....	2
2.1.1 Mogućnosti C# .....	2
2.2 .NET Framework i njegova arhitektura .....	3
3. OPIS OUTLOOK I GOOGLE KALENDARA .....	5
3.1 Outlook kalendar .....	5
3.2 Google kalendar .....	7
3.3 Usporedba Google i Outlook kalendara .....	8
4. PRIKAZ APLIKACIJE .....	9
5. ZAKLJUČAK .....	16
6. LITERATURA .....	17
7. SAŽETAK .....	18
8. ŽIVOTOPIS .....	20
9. PRILOZI .....	21

## 7. SAŽETAK

### **Sinkronizacija događaja između Outlook i Google kalendara**

Zadatak završnog rada je osmisliti algoritam te napraviti aplikaciju za prebacivanje događaja iz Outlook kalendara u Google kalendar. U konzultacijama s mentorom odlučeno je da će se aplikacija raditi u programskom jeziku C#. Bilo je potrebno proučiti i upoznati se sa teorijskim dijelom i radom samih alata Outlook-a, Google-a te programskog jezika C#.

Kao razvojno okruženje koristio sam Visual Studio 2013 C# uz koji je korišten i .NET framework 4.0. Aplikacija prikazuje događaje u izabranom vremenskom rasponu iz Outlook kalendara, te ako želimo sinkronizira ih u izabrani Google kalendar.

Ključne riječi: Sinkronizacija, Outlook, Google, kalendar, C#, .NET, Visual Studio.

## **Synchronization events between Outlook and Google calendars**

The main problem of this final work is to design an algorithm and make an application to transfer events from Outlook calendar to Google calendar. In consultation with the supervisor, it was decided that the application will work in C# programming language. It is necessary to study and learn about the theoretical part of the work and the tools themselves Outlook, Google and the programming language C#.As a development environment, I used Visual Studio 2013 C# with used and the .NET framework 4.0.The application displays the events for the selected time range from the Outlook calendar, and if you want to synchronize them to the selected Google Calendar.

Keywords: Synchronization, Outlook, Google, Calendar, C#, .Net, Visual Studio.