

Braća Rajt, konstruktori aviona

Orvil Rajt, jedan od čuvene braće Rajt, američkih pilota i konstruktora aviona, rođen je 19. avgusta 1871. godine u Dejtonu (Ohajo). Zajedno sa bratom Vilburom, Orvil je 1903. godine u avionu koji su sami konstruisali izveo prvi let u istoriji vazduhoplovstva.



Kao mali, braća su čitajući o smrti pilota, letača sa zmajem Otto Lilienthala 1896. postali zainteresovani za letenje. Puno su o tome čitali i ubrzo jako dobro poznavali avijaciju. Već 1903. godine udružili su znanje i snagu i konstruisali prvi avion, sa krilima dugim 12 m, težine oko 340 kg. U njega su ugradili i motor koji su samostalno dizajnirali za avion. Ovaj avion, iste godine je, izveo i prvi uspešan let u istoriji vazduhoplovstva.

1908. godine braća su sa Ministarstvom rata SAD potpisala ugovor o proizvodnji prvog vojnog aviona.

Posle smrti brata Vilbura 1912. godine Orvil je nastavio sam da vodi firmu „Rajt“. 1913. godine je razvio uređaj za automatsko balansiranje aviona. Svoj udeo u firmi prodao je 1915. godine i od tada samostalno radio na razvoju aviona.

Godine 1929. dobio je tek ustanovljenu medalju „Danijel Gugenhajm“ za zajednički doprinos, sa bratom Vilburom, u razvoju avijacije.

<http://www.youtube.com/watch?v=A-CvkEUSAO4>

Divna Milošević



[Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 Unported](#)

You are free:

-  to Share - to copy, distribute and transmit the work
-  to Remix - to adapt the work

Under the following conditions:

-  Attribution. You must attribute the work in the manner specified by the author or licensor (but not in any way that suggests that they endorse you or your use of the work).
-  Noncommercial. You may not use this work for commercial purposes.
-  Share Alike. If you alter, transform, or build upon this work, you may distribute the resulting work only under the same or similar license to this one.
 - For any reuse or distribution, you must make clear to others the license terms of this work. The best way to do this is with a link to this web page.
 - Any of the above conditions can be waived if you get permission from the copyright holder.
 - Nothing in this license impairs or restricts the author's moral rights.