

# Никлаус Вирт



Выполнила: Спирина Антонина  
Группа 125ф1

# Биография

- ▶ Никлаус Вирт - ученый из Швейцарии, специалист в информационных технологиях, самый известный среди всех теоретиков, занимающихся разработкой языков программирования, профессор. В 1984 году получил премию Тьюринга. Является создателем и ведущим проектировщиком языков программирования Паскаль, Модула-2, Оберон.



# Детство и юность

- ▶ Родился будущий известный программист в маленьком швейцарском городке Винтертуре 15 февраля 1934 года. Отец мальчика - Уолтер Вирт, школьный учитель. Маму звали Хедвиг Келлер . Семья жила рядом со школой, где трудился отец. Родители Никлауса собрали приличную библиотеку, и мальчик с раннего детства любил проводить там много времени, он читал книги о турбинах, железных дорогах, телеграфе.



# Личная жизнь

- ▶ О личной жизни ученого известно, что он был женат. Супругу Никлауса зовут Нани Такер. Супруги вырастили троих детей: сын Христиан, дочери Кэрин и Тина. Знающие Вирта люди называют его добродушным, приветливым человеком.





# Карьера

- ▶ В 1954 г поступил на факультет электроники Швейцарского федерального технологического института в Цюрихе, где получил степень бакалавра по электротехнике. В 1960 г стал магистром Лавальского университета. В 1963 г защитил диссертацию по языку программирования Эйлер. В 1967 г вернулся в университет Цюриха, а в 1968 г получил звание профессора компьютерных наук



- ▶ В 1970 г создал язык программирования Паскаль. В 1975 г разработал язык Модула. В 1988 г в содружестве с Юргом Гуткнехтом, Вирт разработал язык программирования Оберон. В 1992 г Вирт и Мёссенбёк выпустили сообщение о новом языке программирования - Оберон-2. 1 апреля 1999 года Вирт вышел на пенсию. 19 июня 2007 года Вирту было присуждена ученая степень доктора Российской академии наук. Вирт так же является членом национальных академий: Швейцарии, США, Германии.



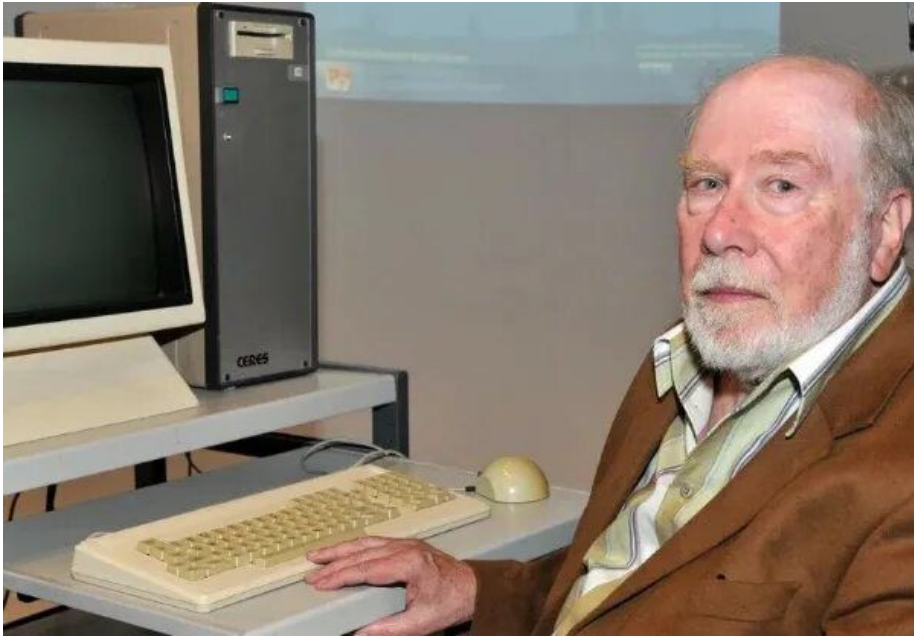
# Премии и награды

- ▶ Профессор Никлаус Вирт удостоен наград:
- ▶ 1. За неоценимый вклад в информатику профессору присвоено звание члена-корреспондента американским Советом Магистров.
- ▶ 2. Общество Института Инженеров по электронике и радиотехнике наградило званием пионера компьютерной техники.
- ▶ 3. Многие высшие учебные заведения присвоили ученому почетные докторские степени. У профессора имеются ордена и дипломы.

# Заключение

- ▶ Профессор Никлаус Вирт - живая легенда в мире программирования, блестящий инженер и глубокий исследователь, удостоенный в 1984 г. премии им. Тьюринга среди прочего за разработку языка программирования Паскаль. Тьюринговская премия -- аналог Нобелевской и высшая почесть в информатике.





Спасибо за внимание!<3

1. Источники: <https://ru.wikipedia.org/wiki> <https://biographe.ru/uchenie/niklaus-wirth/>  
<https://100biografiy.ru/iskusstvo/niklaus-virt>