



SHAPE THE FUTURE



PROGRESS
WITH US



EMBEDDED
EVERYWHERE



GLOBAL
& FLEXIBLE

WE ARE HIRING!

 Lviv, Ukraine

Junior Digital IC Design Engineer

Переглянути інші
відкриті



Вимоги до кандидатів:

- Студенти або випускники спеціальностей: електротехніка, комп'ютерна інженерія, комп'ютерні науки чи суміжні напрями.
- Бажаний досвід участі в університетських проєктах, пов'язаних із розробкою цифрових схем.
- Базові знання електричних властивостей, цифрових схем, поведінкового моделювання та симуляції.
- Розуміння основних етапів проєктування апаратного забезпечення (HW) або FPGA.

Буде перевагою:

- Знання інтегральних схем на рівні транзисторів та фізики напівпровідників.
- Досвід роботи з протоколами (UART, I²C, SPI, JTAG тощо).
- Навички програмування/скриптингу (Verilog/VHDL, SystemC/Verilog, TCL, Python, Bash, Perl, C/C++).

Робочі обов'язки:

- Розробка базових цифрових схем із дотриманням вимог щодо продуктивності та площі.
- Моделювання, верифікація та лабораторне тестування цифрових схем.
- Вміння швидко опановувати нові інструменти та процедури.
- Участь у навчальних курсах.
- Розвиток знань і вдосконалення навичок шляхом самостійних досліджень.

Ми пропонуємо:

- Гнучкий графік
- Раз у тиждень корпоративний обід
- 28 календарних днів оплачуваної відпустки
- Державні свята — вихідні
- Курси англійської та підвищення необхідних кваліфікацій
- Медичне страхування

Надсилайте своє резюме
oksana.khrypko.ry@renesas.com
або подайте заявку тут [Renesas Careers](#)

Renesas Electronics Corporation empowers a safer, smarter and more sustainable future where technology helps make our lives easier. A leading global provider of microcontrollers, Renesas combines our expertise in embedded processing, analog, power and connectivity to deliver complete semiconductor solutions. These Winning Combinations accelerate time to market for automotive, industrial, infrastructure and IoT applications, enabling billions of connected, intelligent devices that enhance the way people work and live.

Find more open roles at jobs.renesas.com

© 2024 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.

