

HW design inženýr (vhodné pro studenty 4-5 ročník)

Společnost Arkon Flow Systems hledá nového kolegu do Vývojového týmu:

Náplň práce:

- vývoj/navrh HW v oblasti měření, regulace a automatizace
- návrh schémat a DPS s ohledem na mezinárodní certifikace a normy
- návrh DPS s přihlédnutím k obecným návrhovým pravidlům

Požadujeme:

- studenti 4-5 ročníku VUT FEKT nebo VUT FIT
- orientace v problematice návrhu elektronických zařízení,
- znalost (analogových i digitálních součástek, vývoje embeded zařízení, jednočipových mikrokontrolerů)
- znalost software CADSOFT EAGLE
- znalost průmyslových sběrnic a protokolů (RS485, 4-20mA, MODBUS, HART...) výhodou
- znalost elektroniky, diagnostika vadných kusů (pájení, měření...)
- znalost programování mikrokontrolerů v C, C++ , PC aplikací výhodou
- znalost anglického jazyka na úrovni porozumění odbornému textu a komunikace se zahraničními dodavateli

Nabízíme:

- práci v blízkosti centra Brno (dobrá dostupnost MHD)
- perspektivu dlouhodobého zaměstnání
- motivující finanční ohodnocení
- možnost práce i na HPP

V případě zájmu pošlete CV na email: lenka.stratilikova@arkon.co.uk – Ing. Lenka Stratíliková