

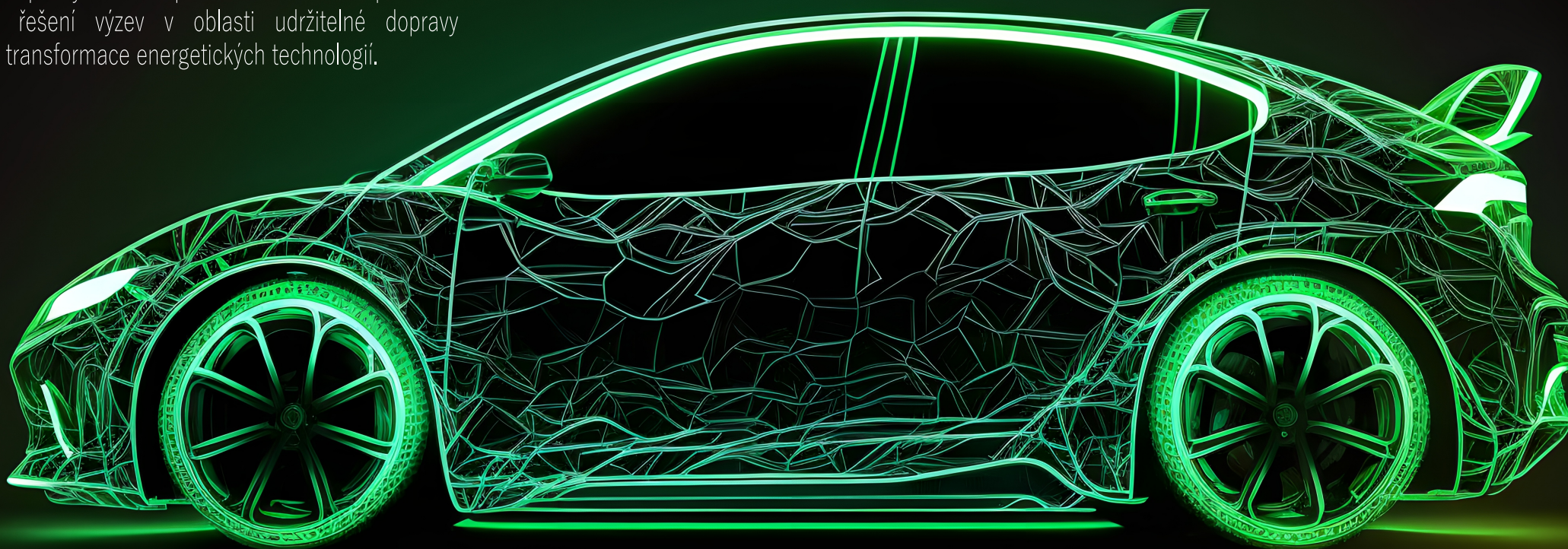
Tento mezioborový studijní program Ti nabízí jedinečnou možnost studovat na dvou špičkových univerzitách – díky spolupráci s Fakultou strojní ČVUT budeš mít přístup k výuce a laboratorům obou institucí. Program spojuje znalosti o tradičních a udržitelných zdrojích energie s materiálovým a strojním inženýrstvím a základy konstrukce vozidel a jejich hnacích jednotek. To Ti poskytne komplexní dovednosti potřebné k řešení výzev v oblasti udržitelné dopravy a transformace energetických technologií.

UDRŽITELNÁ MOBILITA - ENERGIE A MATERIÁLY

Bakalářský studijní program FTOP



studuj.vscht.cz



@VSCHTFTOP



@vschtpraha



@VSCHT



FAKULTA TECHNOLOGIE
OCHRANY PROSTŘEDÍ
VŠCHT PRAHA



FAKULTA
STROJNÍ
ČVUT V PRAZE

AKTUÁLNÍ VÝZKUMNÁ TÉMATA

Výroba motorových paliv z odpadní biomasy

Syntéza a testování katalyzátorů pro výrobu uhlíkově neutrálních motorových paliv

Výzkum zachytu CO₂ z průmyslových procesů

Výroba syntetických paliv z odpadního CO₂

Výroba motorových paliv z odpadních plastů a pneumatik

Výroba plnicích olejů do pneumatik z odpadních pneumatik

Chemická recyklace odpadních plastů a pneumatik

Studium korozního působení biopaliv na konstrukční materiály



TVOJE BUDOUCÍ KARIÉRA

Po absolvování budeš mít možnost pokračovat v magisterském studiu na univerzitách u nás i v zahraničí, nebo se uplatnit na trhu práce v České republice i po celém světě, kde je po odbornících na udržitelnou mobilitu a energetiku velká poptávka. Pokud Tě láká být součástí ekologické budoucnosti dopravy, je tento program pro Tebe ideální volbou!



ŠKODA



ŠKOENERGO

