

# 3D

## jako služba

Profesionální služby ve 3D a příbuzných technologiích

### ZAKÁZKOVÝ 3D TISK



Máme k dispozici šest různých profesionálních a produkčních 3D tiskových technologií. Můžeme nabídnout tisk stovkami materiálů různých charakterů a vlastností.

Pro naše zákazníky zajišťujeme tisk prototypů, funkčních prototypů, designových a plnobarevných modelů a předloh, výrobu malých a středních sérií objektů a masterů pro odlévání a mnoho dalších aplikací.

Naše profesionální technologie si dokáží poradit i s tvarově složitými a komplikovanými modely.

### ZAKÁZKOVÝ 3D SKEN



Jsme připraveni naskenovat požadovaný objekt ve vysoké toleranční a tvarové přesnosti.

Jako zástupce a školící středisko Geomagic používáme profesionální software DesignX, ControlX a další pro následné post skenovací operace. Díky tomu můžeme z dat skenu (mesh) připravit kompletní CAD soubor pro výsledné dopracování ve vašem provozním CAD SW.

Také můžeme připravit analýzu rozdílu a podrobný report srovnání naskenovaného a požadovaného výrobku.

### ZAKÁZKOVÝ 3D NÁVRH



Zákazníkům, kteří nejsou vybaveni pracovištěm pro 3D návrh, zajistíme příslušné 3D konstrukční služby.

3D konstrukce vytvoříme na základě dodané 2D výkresové dokumentace. Není-li k dispozici, můžeme návrh vytvořit přímo s vámi při konzultaci. Běžně konstruujeme díly, části a kompletní sestavy.

V kombinaci se službou 3D tisku lze zároveň vytvořit 3D výtisk pro okamžité ověření návrhu.

### ŠKOLENÍ A SEMINÁŘE



Chtějte se dozvědět víc! Naše semináře a tématická školení jsou dostupná pro všechny zvědavé.

V našem školícím středisku pořádáme obecné semináře pro začínající. Pravidelně také vypisujeme konkrétní tématická školení pro výuku a osvojení si konstrukčního návrhu, skenovacích dovedností apod.

Na vyžádání připravíme požadované téma, které vás nejvíce zajímá.

Kompletní řetěz 3D služeb od prvního zadání návrhu po vytvoření očekávaného výrobku.

**Vše na jednom místě.**

## SERVIS A PODPORA

**25 let poskytujeme servisní služby vlastními servisními středisky. Být členem partnerské sítě Abc3D, znamená mít odpovídající servisní zázemí.**

Být kvalitním servisním partnerem znamená mít pod kontrolou největší benefit pro naše zákazníky. Technicky a uživatelsky vyspělé produkty zajistíme výběrem správného výrobce jako prakticky jednorázový akt. Následně a po dlouhou dobu je spokojenost s technikou ovlivňována kvalitou a úrovní poskytovaných služeb.

Za více než dvě desítky let jsme vyvinuli propracovaný systém technické podpory a servisních služeb zahrnující např. dispečink, on-line dohled, tiketovací on-line systém řízení incidentů a plánování profylaktických prací. Kvalitu služeb a záruk doplňuje naše nabídka prodloužených garancí a servisních smluv v délce až 5 let.

## 3D ANALÝZA

**Připravte se na aplikaci nových trendů a postupů ve výrobě a vývoji souhrnně nazvaných „Průmysl 4.0“. 3D technologie jsou jeho neodmyslitelnou součástí.**

Mnohé revoluce byly přínosu prosty. Technické a průmyslové revoluce však bezesporu užitek vždy přinesly. 3D technologie se v posledních 20 letech pevně zařadily v mnoha oborech. Řada oborů na aplikaci stále ještě čeká. Důvodů může být více. Je ale možné, že právě ve vašem podniku, ve vašem oboru existuje produktivní a přínosné uplatnění, jehož si zatím nikdo nepovšiml.

Naše zkušenosti prostřednictvím realizace 3D analýzy ve vašem podniku mohou tyto skryté možnosti objevit a přinést hodnotné inovace.

## PROFITUJTE Z 3D TECHNIKY S 3D TECHNIKOU

**Na počátku nemusí být velká investice. Využívejte 3D techniku jako službu. Jsme připraveni zajistit 3D služby v každém kroku a ve vysoké kvalitě.**

### Jak objednat 3D tisk?

Připravte si své soubory v běžných 3D formátech (STL, STP, IGS, apod), požadavky na rozměry, přesnost, vzhled a mechanické vlastnosti (ideálně fotografie) a postupujte dle instrukcí webového formuláře na [www.abc3d.cz](http://www.abc3d.cz). Do 24 hodin obdržíte kalkulaci nebo požadavek na doplňující informace.

### Jak objednat 3D sken?

Kontaktujte nejbližšího partnera Abc3D telefonicky nebo zašlete svůj požadavek na [3Dsluzby@Abc3D.cz](mailto:3Dsluzby@Abc3D.cz). Další postup bude upřesněn telefonicky nebo osobně.

### Jak objednat 3D návrh?

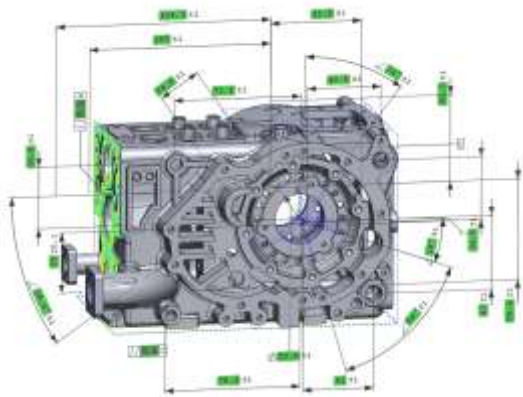
Připravte si 2D dokumentaci (+existují-li fotografie nebo přímo výrobek) a zašlete ji na [3Dsluzby@Abc3D.cz](mailto:3Dsluzby@Abc3D.cz). Další postup bude upřesněn telefonicky nebo osobně.

### Jak objednat seminář?

Sledujte web Abc3D a vypsané termíny seminářů nebo svůj požadavek zašlete na nejbližšího partnera Abc3D.

### Jak objednat 3D analýzu?

Kontaktujte nás telefonicky nebo mailem pro dohodnutí osobní schůzky, kde vás seznámíme s jednotlivými kroky a celým průběhem 3D analýzy.



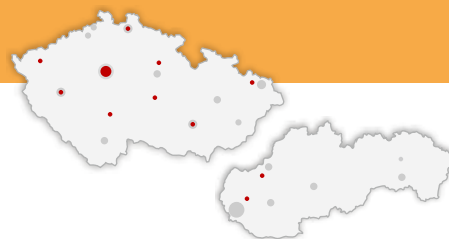
Kompletní nabídku 3D technologií pro Českou a Slovenskou republiku naleznete na [www.Abc3D.cz](http://www.Abc3D.cz)



[3D Služby](#)



[kontakty](#)



Využijte nejbližšího Abc3D partnera. Dosažitelný, rychlý a kvalifikovaný servis v místě je velký benefit Abc3D.

Upozornění: Výkonnostní charakteristiky výrobků se mohou lišit v závislosti na způsobu použití, provozních podmínkách a materiálu. Nelze poskytnout záruky jakéhokoli typu výslovně nebo předpokládaně, vztahující se k vhodnosti nebo obchodovatelnosti. Uvedené ochranné značky patří příslušným vlastníkům. Všechna práva vyhrazena. Specifikace může být změněna bez předchozího upozornění. (v. 2020-08-10)

**ABC3D**