

Nabídka ÚPMD

Dodavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Nové technologie – výzkumné centrum
Biomechanické modely lidského těla
Univerzitní 8, 301 00 Plzeň, tel.: 377 634 701, fax: 377 634 702

Odpovědný řešitel: Ing. Linda Havelková, Ph.D., email: lhavelko@ntc.zcu.cz, tel: 721 981 669

Příjemce: Univerzita Karlova v Praze, 3. Lékařská fakulta

Sídlo: Ruská 87, 110 00 Praha 10

Nabídka: Tvorba geometrie dalších struktur detailního modelu pánevního dna ženy vycházející z MRI; příprava vstupních parametrů pro následný MKP model

Předpokládaný termín dodání: 6 týdnů ode dne objednání

Nabídka je platná do: 5. 11. 2021

Popis

Obor HBM nabízí zákazníkovi zpřesnění stávajícího modelu pánevního dna ženy tak, aby lépe odpovídal reálné anatomii a fyziologii. V rámci smluvního výzkumu budou do modelu přidány chybějící struktury, jako jsou např. fascie či membrány. Jejich geometrie bude opět vycházet z MRI. Dále bude provedena podrobná rešerše stávající literatury s cílem stanovit materiálové vlastnosti a následně parametry jednotlivých tkání, okrajové a počáteční podmínky. Tato data budou připravena pro následný vývoj MKP modelu pánevního dna ženy.


Nabídková cena = 80.000,- Kč včetně DPH

Celková částka je splatná po odevzdání studie dodavatelem příjemci.

Ostatní ujednání

Věříme, že naše nabídka vyhoví Vaším požadavkům. V případě zájmu zodpovíme jakékoliv další dotazy. Nyní očekáváme, že vystavíte příslušnou objednávku. Těšíme se na další spolupráce.

S pozdravem


Ing. [REDACTED] h.D.
vedoucí odboru