

## Posudek vedoucího diplomové práce

Studijní program: **Nábytkové inženýrství**

Studijní obor: **Nábytkové inženýrství**

Akademický rok: **2011/2012**

Název práce: **Návrh konstrukce židle z velkoplošného materiálu na bázi dřeva**

Řešitel: **Bc. Jaroslav Šatánek**

Vedoucí práce: **Ing. Zdeněk Holouš, Ph.D.**

Oponent: **Ing. Eliška Máchová**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Splnění požadavků zadání	<b>B</b>
2.	Aktuálnost a odborná úroveň práce	<b>B</b>
3.	Využití znalostí získaných studiem	<b>B</b>
4.	Využití odborné literatury	<b>B</b>
5.	Vhodnost metodiky řešení	<b>B</b>
6.	Využití metod zpracování výsledků	<b>B</b>
7.	Interpretace výsledků, diskuze	<b>B</b>
8.	Formální úprava práce	<b>A</b>
9.	Přístup řešitele k řešení úkolu	<b>C</b>

### Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Kladem práce je pokus na ucelené řešení problematiky konstrukce včetně numerické simulace mechanické zkoušky odpovídající příslušné evropské normě. V realizaci by bylo zajímavé posoudit výsledky numerické simulace se zkouškami provedenými ve zkušebně.

Otázka do diskuze:

Z práce nevyplývá, že jsou konstrukční spoje lepeny, uvažuje se, v případné realizaci, se spoji lepenými, nebo sesazením na sucho?

**Závěr:** Diplomovou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **B**

Datum: 07. 05. 2012

**Ing. Zdeněk Holouš, Ph.D.**

vedoucí práce