

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Nedbálek** Jméno: **Tomáš** Osobní číslo: **397056**
Fakulta/ústav: **Fakulta strojní**
Zadávající katedra/ústav: **Ústav konstruování a částí strojů**
Studijní program: **Strojní inženýrství**
Studijní obor: **Dopravní, letadlová a transportní technika**

II. ÚDAJE K DIPLOMOVÉ PRÁCI

Název diplomové práce:

Optická třídíčka semen

Název diplomové práce anglicky:

Optical Seeds Sorter

Pokyny pro vypracování:

V rámci diplomové práce navrhnete, postavte a zprovozníte optickou třídíčku semen. Třídíčka bude sloužit ke kontrole úplného vyloupení semen. Součástí zařízení bude násypka se zařízením na dávkování semen na pás a mechanismus na odstranění nevyloupnutých semen.

Seznam doporučené literatury:

www.NI.com
Stránky výrobců jednotlivých čidel a součástek

Jméno a pracoviště vedoucí(ho) diplomové práce:


Ing. František Starý, ústav konstruování a částí strojů FS

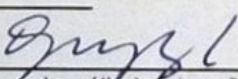
Jméno a pracoviště druhé(ho) vedoucí(ho) nebo konzultanta(ky) diplomové práce:

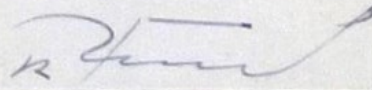
Datum zadání diplomové práce: **27.03.2017**

Termín odevzdání diplomové práce: **09.06.2017**

Platnost zadání diplomové práce: _____


Podpis vedoucí(ho) práce


Podpis vedoucí(ho) ústavu/katedry


Podpis děkana(ky)

III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

Diplomant bere na vědomí, že je povinen vypracovat diplomovou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je třeba uvést v diplomové práci.

Datum převzetí zadání

Podpis studenta