

Registrovat se | Přihlásit se

7. srpen 2017 Svátek slaví Lada, zítra Soběslav

CELEBRITY | ZPRÁVY | SPORT | DALŠÍ | TV PROGRAM | HOROSKOPY

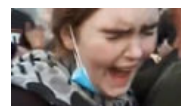
Blesk.cz | Rádce | Auto | Studenti v Plzni staví vlastní formuli

## AUTO

# Studenti v Plzni staví vlastní formuli



JDI NA HLAVNÍ STRÁNKU BLESK.CZ



**Nevěsta ISIS Linda (16): Při zatýkání křičela...**



**Dcera skladatele Svobody (+68) poprvé přiznala:...**



**Českého studenta rozdrtil v Americe lis na...**



**PŘÍMÝ PŘENOS: MI. Boleslav - Sparta 0:1...**

2. června 2010 • 06:12

**Formuli staví studenti v Plzni. Chtějí s ní startovat při závodech formulí SAE v italském Varani de Melegari. Auto pro soutěž univerzitních formulí by mělo být hotové ještě v červnu a o prázdninách se bude testovat.**

„Nový vůz má název Evo 2010. Bude mít protiprokluzový systém kol, automatickou elektronickou převodovku a mnohem vyšší výkon než formule, kterou jsme postavili loni,“ vyjmenoval novinky u nové formule Jiří Barták z katedry konstruování strojů Fakulty strojní Západočeské univerzity v Plzni (ZČU).

**Made in ZČU**

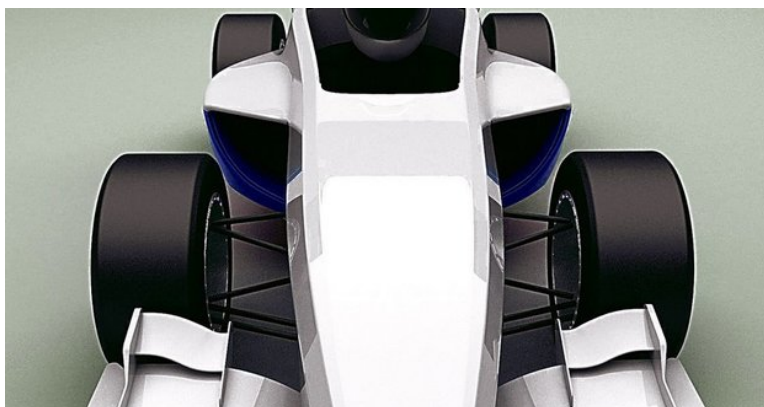
Loni zkonstruovaná formule vážila 295 kg. Letošní by měla být až o třetinu lehčí. „Při závodech se hodnotí řada věcí. Bezpečnost, náklady na výrobu či design. Mezi dynamickými testy je pak třeba slalom, kroužení osmiček a sprint na 75 metrů. Těmto disciplínám chceme vůz přizpůsobit,“ dodal Barták.

Formuli lze označit za Made in ZČU. Karoserii navrhl student Ústavu umění a designu, konstrukci strojaři a některé elektronické součástky připravili studenti a profesori z Elektrotechnické fakulty ZČU.

Studenti si sami vyrábí mnohé díly a celý vůz sestavují. V závodech Formula SAE jezdí asi 300 týmů. Jede se devět závodů. Ale většina týmů se zúčastní jen jednoho či dvou. Plzeňský UWB Pilsen Racing Team chce skončit v Itálii do 15. místa absolutní klasifikace.

## FOTOGALERIE

3 fotografie



EVO 2010: Takhle bude vypadat nový vůz, který teď staví studenti

Autor: ZČU

Autor: Zbyněk Schnapka, hto

TÉMATÁ EVO 2010, plzeň, formule, studenti

## MÁTE K ČLÁNKU PODNĚT NEBO PŘIPOMÍNKU? ▶

### SOUVISEJÍCÍ ČLÁNKY

**Mercedes-Benz SLS AMG: Tohle auto poslouchají formule!**



**Co všechno prozradí barva auta na svého řidiče?**



**Nový Citroën C4: Chci zpátky do stáda**



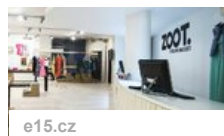
### DOPORUČUJEME

**Češi uprchlíky nemůžou pochopit, dlouho žijeme v naprostém luxusu, ...**



info.cz

**Cenu nákupu můžete dostat nazpátek. Stačí strefit sportovní výsledek**



e15.cz

**Hajlující Číňané v Berlíně: Ti by snad měli smět, ne?**



reflex.cz