

**Ukoliko želite da
radite u:**



Naftnoj industriji



Farmaceutskoj industriji



Hemijskoj industriji



Biotehnološkim i hemijskim laboratorijama



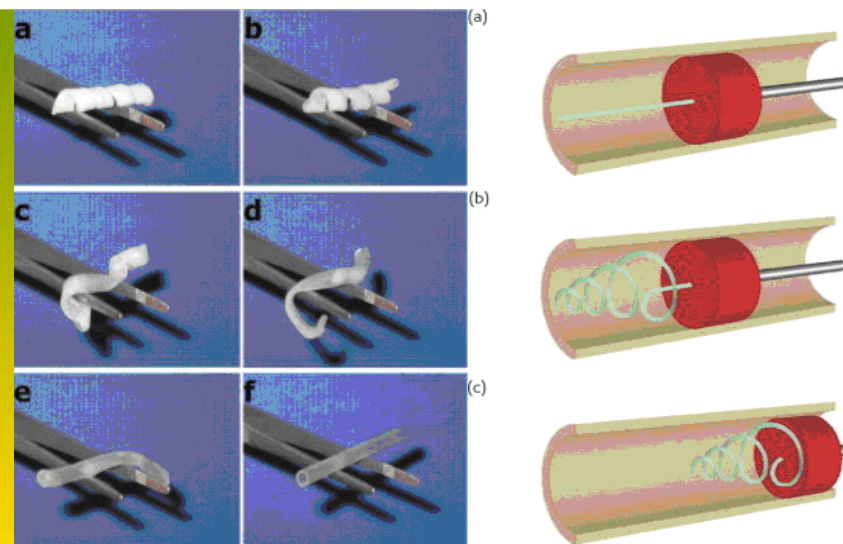
Industriji hrane i pića



Industriji materijala



Industriji polimera



Postrojenjima za zaštitu životne
sredine

Tekstilnoj industriji



Metalurgiji





je pravo mesto za vas



Studijski programi

- **Biotehnologija i biohemijsko inženjerstvo**
- **Inženjerstvo zaštite životne sredine**
- **Hemijsko inženjerstvo**
- **Inženjerstvo materijala**
- **Metalurško inženjerstvo**
- **Tekstilno inženjerstvo**

Hemijsko inženjerstvo

- Hemijsko procesno inženjerstvo
- Farmaceutsko inženjerstvo
- Neorganska hemijska tehnologija
- Organska hemijska tehnologija
- Polimerno inženjerstvo
- Elektrohemijsko inženjerstvo
- Kontrola kvaliteta

Za maturante ...

- **TMF je spreman da pruži podršku učenicima završnih godina srednjih škola u izradi maturskih radova.**
- **Omogućene su posete fakultetu.**

A kada postaneš student TMF-a ...

- Aktivna nastava
- Mentorski sistem
- Savremena učila i oprema
- Saradnja sa fakultetima i institutima u inostranstvu
- Otvorena vrata za sva pitanja
- Ekskurzije
- Stručna praksa u našoj zemlji i inostranstvu
- Uključivanje u naučno-istraživački rad
- Pristup internetu
- Društvene aktivnosti – Savez studenata, Sportsko društvo, Tehnologijada, najbolje žurke u gradu

Studenti TMF realizuju diplomske radove i na:

- **Univerzitetu ETH (Cirih)**
- **Univerzitetu Twente (Holandija)**
- **Institutu Max Planck (Magdeburg)**
- **Kompaniji BASF (Nemacka), itd**

**Diploma TMF-a se u Evropi i Americi
nostrifikuje bez dodatnih uslova i priznaje se u
rangu magistrature.**



**Od 2003. godine studenti TMF-a su članovi
međunarodne asocijacije studenata BEST
(Board of European Students of Technology)**

Gde već rade tehnolozi?

- Hemofarm
- Galenika
- Zdravlje
- Duga
- Impol – seval
- Tigar
- Holcim
- Polimark
- Henkel
- La Farge
- NIS
- EPS
- Coca – Cola
- HIP – Petrohemija



- US Steel
- Black Horse
- Zvezda Helios
- Veolia
- Knjaz Miloš
- Voda Voda
- Politika
- Blic
- Novosti

... i više od 1000 drugih kompanija!!!

Oblasti u kojima rade tehnolozi?

- **Industrija, mala i srednja preduzeća**
- **Službe kontrole kvaliteta**
- **Kontrolne i razvojne laboratorije**
- **Razne inspekcijske službe**
- **Komunalna preduzeća (vodovod i kanalizacija, toplane, gradska čistoća...)**
- **Državne institucije uključene u zaštitu životne sredine**
- **Privredna predstavništva inostranih firmi**
- **Instituti i fakulteti, škole**

Šta rade tehnolozi?

- Razvoj i projektovanje opreme i postrojenja
- Vođenje procesa proizvodnje
- Razvoj proizvoda i tehnologija
- Kontrola i obezbeđenje kvaliteta
- Menadžment



TVOJ ŽIVOTNI PUT POČINJE SADA

*„Kada danas vidim mlade ljude koji su u dilemi zbog izbora fakulteta i svog daljeg školovanja ne mogu da se ne setim sopstvenih nedoumica oko izbora puta kojim ću krenuti u budućnost. Srećom, izabrao sam znanje koje ima praktičnu primenu i koje mi je omogućilo da sa uspehom obavljam posao koji volim. Naravno, izabrao sam **TMF**. Izaberi i ti svoj put!“*

Vojkan Marić, dipl. inž. tehnologije
Predsednik Upravnog odbora
Henkel Merime d.o.o. Kruševac
/ Supply Chain Manager

Započni sada svoju karijeru tako što
ćeš nas pozvati ili *online* posetiti na
www.tmf.bg.ac.rs

Studijski programi:

- Hemijsko inženjerstvo
- Biohemijsko inženjerstvo i biotehnologija
- Inženjerstvo zaštite životne sredine
- Inženjerstvo materijala
- Metalurško inženjerstvo
- Tekstilna tehnologija

tmf
Univerzitet u Beogradu
Tehnološko-metalurški fakultet

Karadjujeva 4, 11120 Beograd • Telefon: 3370-426
e-mail: tmf@tmf.bg.ac.rs

tmf

- **Hemijska tehnologija zauzima važno mesto u razvoju svake zemlje istovremeno vodeći računa o očuvanju životne sredine.**



- **Sa sve većim razvojem društva javljaju se potrebe za uvođenjem novih tehnologija koje bi koristile obnovljive izvore energije i sirovine u cilju dobijanja novih proizvoda, uz smanjenje emisije štetnih materija.**

- **Energija - trenutne tehnologije dobijanja energije fosilnih goriva, alternativne tehnologije za dobijanje energije iz obnovljivih izvora (solarna, hidro, geotermalna, biomasa, biorafinerije), razvoj gorivih ćelija i nuklearna.**



- **Nanotehnologije - dobijanje nanočestica, nanokompozitnih materijala i dizajniranih nanostrukture koje nalaze primenu u proizvodnji lekova i kozmetici, biomaterijale za primenu u medicini i stomatologiji.**

Korisni linkovi

- <http://www.tmf.bg.ac.rs>
 - Nastavni planovi za sve smerove
 - Upoznajte buduće nastavnike
 - Upoznajte organizaciju i istorijat TMF-a
- <http://www.saznajkako.rs>
 - Upoznajte najsavremenije procese, naučna dostignuća i mehanizme zaštite životne sredine
- <http://www.tehnolozi.info>
 - Sagledajte i iz ovog ugla život i studiranje na TMF-u





BUDI SVOJ, USAVRŠI SEBE!!!



HVALA NA PAŽNJI!



PITANJA???