



Berner Fachhochschule  
Haute Ecole Spécialisée Bernoise

Technik und Informatik  
technique et informatique

Automobiltechnik  
Technique Automobile

www.ti.bfh.ch

## Diplomarbearbeitungsausstellung 2006/07

### Automobiltechnik

Donnerstag, 18. Januar 2007, 16<sup>00</sup> - 20<sup>00</sup>

1700 Aula: SATG Vortragsabend

Freitag, 19. Januar 2007, 10<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>

Samstag, 20. Januar 2007, 10<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup>

- Hauptgebäude, Quellgasse 21, Biel
- Ausbildungszentrum Vauffelin
- Abgaslabor Nidau (nur Donnerstag und Freitag)

### Programm, Samstag 20.01.2007:

10<sup>00</sup> Information für Studienanwärter,  
Aula Hauptgebäude

ab 11<sup>00</sup> *Präsentation der Diplomarbeiten  
durch die Diplomand(inn)en,  
Hauptgebäude, HTI Biel*

und *im Ausbildungszentrum BFH-TI  
Automobiltechnik,  
Labor & Anlagen DTC  
Vauffelin*

Diese Veranstaltungen sind  
öffentlich, alle Interessierten  
sind herzlich eingeladen!

Die Diplomand(inn)en und das Team des  
Fachbereichs Automobiltechnik freuen sich auf Ihren  
Besuch!

Programm der Präsentationen umseitig

Situationspläne : <http://www.hti.bfh.ch/index.php?id=929>

## Exposition des travaux de diplôme 2006/07

### Technique Automobile

jeudi, le 18 janvier 2007, 16<sup>00</sup> - 20<sup>00</sup>

1700 Aula: SATG Vortragsabend

vendredi, le 20 janvier 2007, 10<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup>

samedi, le 21 janvier 2007, 10<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup>

- Bâtiment principal, rue de la Source 21, Bienne
- Centre de formation Vauffelin
- Labo A, Nidau (seulement le jeudi et le vendredi)

### Programme, samedi 20.01.2007:

10<sup>00</sup> Information pour les candidats d'étude,  
Aula bâtiment principal

dès 11<sup>00</sup> *Présentation des travaux de diplôme  
par les diplômé(e)s,  
bâtiment principal, HTI Bienne*

et *Centre de formation BFH-TI  
Technique automobile  
Laboratoire & installation DTC,  
Vauffelin*

Les personnes intéressées sont  
chaleureusement invitées à ces  
manifestations publiques !

Les diplômé(e)s et le team du Département Technique  
Automobile se réjouissent de votre visite !

Programme des présentations au verso

plans de situations: <http://www.hti.bfh.ch/index.php?id=929>

Buslinie Biel-Vauffelin : Nr. 71 Aussteigen in Bif. sur Vauffelin, anschliessend 500m Fussmarsch.  
Bus: Bienne-Vauffelin: Nr. 71 utilisez la sortie Bif. sur Vauffelin, ensuite 500 m à pied.

**Programm der Präsentationen der Diplomarbeiten durch die Diplomanden / Programme de présentations des travaux de diplôme par les diplômé(e)s**

Samstag, 20. Januar 2007 / samedi, le 20 janvier 2007

	Saal 208, Quellgasse 21, 2500 Biel	Saal 202, 2537 Vauffelin	Saal 204, 2537 Vauffelin
1050-1105	Christen Rolf moderner Baumaschinenmotor	Bonsack Peter und Recher Martin Produkte, Dienstleistungen und Marketing	
1115-1130	Bürki Samuel Motorsteuerungssystem für Kleinmotoren	Wahli Laurent Plan d'affaires professionnel	
1140-1155	Infanger Christian Direkteinblasende Gasmotoren	Brupbacher Marc une Agence de Presse de l'Automobile	
1205-1220	Besch Marc Cyrill, Urwyler Alain Auswirkungen verschiedener Gaskraftstoffe		Klaey Michaël Elektrische Steuerung eines Getriebes
1230-1245			DiVenuto Antonio, Nickel Thierry Phare directionnel pour moto
1330-1345			Bütler Thomas, Hüsler Cédric Echtzeit Temperaturmesssystem
1355-1410	Neurohr Damien Crochets de sécurité	Bürgler Markus, Rubolino Giuseppe Fahrzeuglenkungen / direction de véhicules	Fitze Rodrigo Simulation eines Hybrid-Antriebs
1420-1435	Nägeli Peter Simulator Konstruktion	Stauffer Adrian Muldenkipper-Seitenwände	Hofer Marcel Lokale Stromdichten in PE-Brennstoffzellen
1445-1500	Sevinc Toni Karosserie für Sportwagen	Bernard Frédéric, Thévenoz Kim suspensions de roues et des pneumatiques	Martinbianco Roberto Feux arrières commandés par radio
1505-1520	Sonder Nicolin Doppelanhängierzug	Lüchinger Philipp, Zuber Stefan Auswertung von Anstossversuchen	Fasel Didier, Joye Stéphane Capteur sur le principe des jauges de contrainte
1530	Apéro in Vauffelin		
1600	Schluss der Veranstaltung / Fin de la manifestation		

Eine einmalige Festschrift oder eine DVD über die Geschichte des Fachbereichs Automobiltechnik können für je Fr. 20.—bezogen werden.

Une brochure unique ou un film sur DVD sur l'histoire de la section technique automobile sont en vente pour Fr. 20.--.