

## Berufsprofil

### Bakkalaureus im Bereich Technik und Technologie Fr.: "Fahrzeugbetrieb"

#### Bezeichnung in Landessprache:

бакалавр техники и технологии Сп."Эксплуатация транспортных средств" /  
Bakalawr techniki i technologii po naprawleniju "Eksploatacja transportnych sredstw"

#### Land:



Russland

#### Gültigkeit:

01.09.2005 bis 25.06.2010

#### Bereich der beruflichen Bildung:

Hochschulbildung

#### Lernziele und Berufsbild:

GLEICHWERTIGKEIT IN LETTLAND

Es liegt eine Bescheinigung des Akademischen Informationszentrums in LETTLAND (Riga) vom 16.03.2011 vor:

Gemäß der EU-Konvention über die Anerkennung der Qualifikationen, die mit Hochschulbildung verbunden sind, kann diese Urkunde einem in Lettland ausgestellten Bakkalaureat-Diplom gleichgestellt werden.

#### LERNZIELE:

Einzelheiten siehe **Bildungsstandard 2000** (Ministerium für Bildung der Russischen Föderation).

Der Absolvent der Richtung "Betrieb von Fahrzeugen" muss folgende berufliche Aufgaben zu lösen können:

- Teilnahme an den Betrieb von Fahrzeugen in Übereinstimmung mit den Anforderungen der normativen und technischen Unterlagen;
- Beteiligung an der Entwicklung der operativen Dokumentation;
- Teilnahme an der Erfassung der Produktion und Nicht-Produktionskosten der Bereitstellung qualitativ hochwertiger Produkte und Dienstleistungen;
- Bei der Durchführung von experimentellen und theoretischen Forschung auf dem Gebiet der Betrieb von Verkehrs- und Transportgeräte und andere Industrien Teil an den Betrieb von Fahrzeugen im Zusammenhang;
- Teilnahme an der Forschung auf einzelnen Abschnitten (Schritte, Aufgaben);
- Beteiligung an der Entwicklung von Empfehlungen auf der Grundlage der Forschung, das Studium der Literatur und anderen wissenschaftlichen und technischen Unterlagen;
- Teilnahme an der Organisation der Gruppe von Darstellern;
- Teilnahme an der Umsetzung von Best Practices in der Arbeitsorganisation;
- Erstellung von Eingabedaten für die Erstellung der Pläne, Programme, Projekte, Budgets, Vorschläge;
- Teilnahme an der Umsetzung der Anlage (Abbau), Inbetriebnahme und Betrieb des Transport (...) und Ausrüstung, Produktionslinien, mechanische und elektrische Geräte und Werkzeuge, Automatisierung und Robotik in den Prozess der Wartung, Service, Reparatur und andere Dienstleistungen in den Betrieb von Fahrzeugen;
- Teilnahme an der Gestaltung der Teile, Werkzeuge, Maschinen, Geräte und Komponenten, Kraftwerke und Systeme;
- Teilnahme an der Konzeption und Entwicklung neuer Arten von Transport und Verkehr (...);
- Beteiligung an der Entwicklung der neuen Informationstechnologien, Design und technische Dokumentation für die Reparatur, die Modernisierung und Modifikation von Fahrzeugen;

- Die Teilnahme an einem Standard und Zertifizierung Prüfung von Materialien, Produkte und Dienstleistungen;
- Teilnahme an der der Prüfungsverfahren des Anlagevermögens Messung.

## **Zentrale Inhalte:**

Einzelheiten siehe **Anlage zum Diplom** und **Bildungsstandard 2000**.

1. Fremdsprache
2. Vaterländische Geschichte
3. Kulturologie
4. Philosophie
5. Ökonomie 1
6. Politologie
7. Soziologie
8. Ökonomie 2
9. Rechtswissenschaft
10. Russische Sprache und Sprachpflege
11. Mathematik
12. Informatik
13. Physik
14. Chemie
15. Ökologie
16. Grundsätze des Ingenieurschaffens
17. Darstellende Geometrie
18. Ingenieurgraphik
19. Theoretische Mechanik

20. Theorie der Mechanismen und Maschinen
21. Festigkeitslehre
22. Maschinenteile und Grundlagen der Entwicklung
23. Hydraulik
24. Hydraulische und pneumatische Systeme
25. Wärmetechnik
26. Werkstoffkunde
27. Technologie der Konstruktionsstoffe
28. Allgemeine Elektrotechnik und Elektronik
29. Metrologie, Standardisierung und Zertifizierung
30. Sicherheit der Lebenstätigkeit
31. Tribotechnik
32. Elektrische Ausrüstung der Automobile
33. Berufskunde
34. Grundlagen der Sicherheitstheorie und Diagnostik
35. Automobile
36. Automobilmotoren
37. Technischer Fahrzeugbetrieb
38. Betriebswerkstoffe
39. Grundlagen der Betriebstechnologie und Kraftfahrzeuginstandsetzung
40. Projektierungs- und Betriebsgrundlagen der technologischen Ausrüstung
41. Organisation des Kraftwagenverkehrs und die Verkehrssicherheit
42. Wirtschaft der Kraftwagenbetriebe
43. Projektierung der Kraftwagenbetriebe

44. Betriebseigenschaften der Autostraßen und der Straßen

45. Anwendung der Computertechnik in der Diagnostik

**Praxisanteil und Ort:**

Praktikum: nicht durchgeführt

**Ausbildungsdauer:**

4 Jahr(e) 0 Monat(e)

**Anmerkung zur Ausbildungsdauer:**

Regelstudiendauer: 4 Jahre

Das Studium dauerte in diesem Fall 5 Jahre.

**Ausbildungsregelung im Original:**

[ru-bildungsstandard-fahrzeugbetrieb-2000-ru](#) 425.49 KB

**Art der Ausbildungsregelung im Original:**

**Übersetzte Ausbildungsregelung:**

[ru-bildungsstandard-fahrzeugbetrieb-2000-de](#) 93.14 KB