

**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**

**Факультет агротехнологій та екології
Кафедра іноземних мов**

GRUNDWISSEN ÜBER COMPUTERWELT

**Посібник з німецької мови для студентів напряму навчання
«Комп'ютерні науки»**



**Мелітополь
2013**

Зайцева Н.В. Grundwissen über Computerwelt. Посібник з німецької мови для студентів напряму навчання «Комп'ютерні науки». – Мелітополь: ТДАТУ, 2013. – 144с.

Укладач: ст. викл. Зайцева Н.В.

Рецензент: к. пед. наук, доцент кафедри іноземних мов ТДАТУ
Тітова О.А.

Рецензент: к. пед. наук., доцент, зав. кафедрою англійської філології та методики викладання англійської мови філологічного факультету МДПУ
Т.В. Коноваленко

Розглянуто і схвалено на засіданні кафедри іноземних мов «30» серпня 2013р., протокол № 1

Розглянуто та рекомендовано до друку методичною комісією факультету ІКТ «05» вересня 2013р., протокол № 1

Передмова

Посібник «*Grundwissen über Computerwelt*» призначений для студентів I та II курсів напряму навчання «Комп'ютерні науки».

Посібник створений з метою активізації вже вивченого та засвоєння нового лексичного та граматичного матеріалу, поглиблення навичок студентів з читання та говоріння, покращення комунікативних навичок, а також прищеплення вмінь опрацювання оригінальних текстів фахової тематики німецькою мовою.

Під час роботи з посібником студенти мають оволодіти необхідним словником термінології у сфері інформаційних технологій та комп'ютерної техніки, навчитися усному та письмовому перекладу текстів за спеціальністю, компресії тексту з метою вилучення найважливішої інформації та представлення її в усному та письмовому вигляді.

Посібник складається з 20 тем, які представляють інформацію, необхідну для:

- повноцінного представлення себе як майбутнього фахівця,
- розповіді про основні реалії своєї майбутньої професії,
- активного спілкування щодо використання інформаційних та комунікаційних технологій у побуті, техніці та науці,
- обговорення та критичного аналізу актуальних новин, подій та явищ сучасності, які становлять основу роботи з комп'ютером як для власних потреб студента, так і для його професійної діяльності.

Кожна тема містить словник активної лексики, текст, що розкриває інформаційну складову теми, додаткові тексти для читання, споріднені з основним текстом і призначені для розширення словникового запасу та поглиблення мовленнєвої підготовки, післятекстові вправи репродуктивного та продуктивного спрямування, а також граматичні правила та вправи.

Післятекстові вправи розраховано на швидке засвоєння матеріалу як в аудиторії, так і вдома: лексичні вправи спрямовані на розширення словникового запасу, вивчення нових лексичних

одиниць, активізацію лексики як на письмі, так і у мовленні (монологічному чи у полілозі). Граматичні вправи призначені для автоматизації таких мовленнєвих дій як оформлення та оперування.

Кожна тема має завдання аналітичного характеру, що стимулює студента до самостійного створення усного чи письмового повідомлення з обов'язковим висловленням свого ставлення на основі власного досвіду, своєї думки з наступним її обґрунтуванням.

Джерелом інформації стали сучасні Інтернет-матеріали та спеціалізовані довідники, освітні портали та публіцистичні статті, сайти приватних підприємств у сфері інформаційних технологій. Використання великої кількості зображень, схем та таблиць спрямоване на спрощення сприйняття інформації, що пропонується для вивчення, підвищення мотивації, активізацію творчості та логічного мислення студентів.

Посібник розроблений як для опрацювання на заняттях під керівництвом викладача, так і для самостійного вивчення.

INHALTSVERZEICHNIS

<i>Vorwort</i>	3
<i>Vokabular für erfolgreiches Üben</i>	5
<i>Computer heute</i>	8
<i>Bestandteile eines Computers</i>	15
<i>Software</i>	20
<i>Bildbearbeitung</i>	26
<i>Bildformate</i>	33
<i>Multimedia</i>	38
<i>Sichere Arbeit am Computer</i>	45
<i>Computer und Umwelt</i>	53
<i>Microsoft Office</i>	58
<i>Microsoft Office Word</i>	64
<i>Office 2010</i>	71
<i>Excel 2010</i>	77
<i>Powerpoint 2010</i>	83
<i>Internetzugang</i>	88
<i>Geschichte des Internets</i>	94
<i>Die Internetdienste</i>	102
<i>Die Webseite</i>	110
<i>Die Webbrowser</i>	115
<i>Soziale Netzwerke</i>	121
<i>Webdesign</i>	127
<i>Wichtigste Fachwörter</i>	138
<i>Quellenverzeichnis</i>	140