

ड्रुपल साठी सूचना-पत्रक
स्पोकन ट्यूटोरियल टीम
आय.आय.टी, मुंबई.

1 – सराव करण्याची पद्धत.

1. तुम्हाला स्पोकन ट्यूटोरियल्स आणि फाईल्सचा संच दिला जाईल.
2. सामान्यतः तुम्हाला एका वेळेस एका ट्यूटोरियलचा अभ्यास करावा लागेल.
3. तुम्ही स्पोकन ट्यूटोरियल ऐकून व्हिडीओ साइड-बाय-साइड मध्ये दर्शविलेल्या सर्व स्टेप्स पुन्हा कार्यान्वित करून बघू शकता.
4. वरील सांगितल्याप्रमाणे करणे तुम्हाला कठीण वाटत असल्यास, तुम्ही प्रथम संपूर्ण ट्यूटोरियल ऐकून मग दुसऱ्यांदा ऐकताना सराव करा.

2 – ड्रुपल

1. तुमच्या कंप्यूटर वरील स्पोकन ट्यूटोरियल नामक फोल्डर शोधून त्याला उघडा.
2. index.html फाइल वर राइट क्लिक करून फायरफॉक्स /क्रोम ब्राउज़र मध्ये उघडा. इंटरनेट एक्सप्लोरर सह उघडू नका. IE स्पोकन ट्यूटोरियल्सला योग्य प्रकारे प्रस्तुत करू शकत नाही.
3. खालील पैकी कोणतेही स्टेप्स कार्य करत नसेल तर, कृपया तुम्ही जो ब्राउज़र वापरत आहात तो तपासा. जर तुम्ही IE वापरत आहात, तर कृपया ते बंद करून फायरफॉक्स /क्रोम मध्ये पुन्हा उघडा.
4. **Side-by-Side Method** व्हिडिओ मुलभूतरित्या दृश्यमान होते. हे स्वतः शिकण्याची पद्धत सोप्या पदतीने स्पष्ट करते. प्रथम हे ट्यूटोरियल ऐका. तुम्ही स्पोकन ट्यूटोरियल्स वापरून ड्रुपल शिकण्यासाठी ही पद्धत अनुसरा.
5. स्क्रीन च्या वरती, **Select Foss Category** ड्रॉप-डाउन वर क्लिक करा आणि **Drupal** निवडा.
6. **Select Language** ड्रॉप-डाउन वर क्लिक करा आणि उपलब्ध भाषांमधून शिकण्यासाठी जी भाषा तुम्हाला सोयीस्कर वाटेल ती निवडा.
7. "Submit" बटनावर वर क्लिक करा.
8. तुमच्या निवडीनुसार ट्यूटोरियलची यादी दिसेल.
9. दर्शविलेल्या यादी मधून पहिल्या ट्यूटोरियल सह सुरवात करा.

3. पहिले ट्यूटोरियल: **Overview of Drupal**

1. **Overview of Drupal** ट्यूटोरियल शोधा.
2. हे ट्यूटोरियल Drupal आणि या पाठातील मालकेचा आढावा स्पष्ट करेल.
3. जर तुम्हाला स्पोकन कंटेंट साठी सबटायटल टेक्स्ट पाहायची इच्छा असेल तर, स्पोकन फोल्डर मधील README.txt मध्ये दिलेल्या सूचनांचे पालन करा.
4. प्लेयरवर क्लिक करा आणि ट्यूटोरियल बघा.
5. एकदा ट्यूटोरियल पूर्ण झाल्यावर, प्लेलिस्ट विंडो मधील पुढील ट्यूटोरियल Installation of Drupal वर

क्लीक करा.

4. दुसरे ट्युटोरियल: **Installation of Drupal**

1. Installation of Drupal या पाठावर जा.
2. हे ट्युटोरियल Bitnami Drupal Stack वापरून विंडोज आणि उबंटू लिनक्स ऑपरेटिंग सिस्टिमवर Drupal 8 कसे इन्स्टॉल करायचे हे स्पष्ट करेल.
3. तुमच्या सिस्टिम ऍडमिनिस्ट्रेटर ने तुमच्या कॉम्प्युटरवर आधीच Bitnami Drupal स्थापित करून ठेवले असेल.
4. सरावासाठी साइड-बाय-साइड मेथड चा वापर करा , वेब ब्राउजर च्या साइज ला व्यवस्थित ठेवण्यासाठी ट्युटोरियलच्या अर्ध्या भागला डाव्या बाजूला ठेवा आणि browser/explorer च्या भागला उजव्या बाजूला ठेवा.
5. तुम्ही लिनक्स युजर असल्यास, विडिओ मध्ये 6:51 वेळे पर्यन्त सोडा आणि तेथून सूचनांचे पालन करा. ट्युटोरियल तुम्हाला 7:09 वर drupal-8.1.3-0 फोल्डर उघडण्यासाठी विचारेल. तुमच्या सिस्टिम मध्ये डुपलचे नवीन व्हर्जन समाविष्ट असल्यास, फोल्डर चे नाव उच्च संख्याचे असेल. त्या ऐवजी हा फोल्डर उघडा.
6. विंडोज युजर विडिओ मध्ये सरळ 7:27 वर जाऊन Bitnami Drupal Manager Tool कसे उघडायचे हे शिकू शकतात.
7. सर्व्हर्सला सुरु करण्यासाठी सूचनांचे पालन करा.
8. जेव्हा तुम्ही 8:33 वर Go to Application वर क्लिक करता, तेव्हा एक नवीन विंडो Bitnami Drupal Stack शीर्षक सह उघडेल. जर त्याऐवजी ते एक नवीन टॅब मध्ये उघडेल, तर नवीन विंडो तयार करण्यासाठी त्याला क्लीक करून ड्रॅग करा.
9. साइड-बाय-साइड मेथड अनुसरण्यासाठी, वर उल्लेखित Bitnami Drupal Stack विंडो रिसाइज करा आणि त्याला कॉम्प्युटर स्क्रीनच्या उजव्या बाजूला अर्ध्या भागात ठेवा.
10. तुमच्या डुपल वेबसाइटचा मुख्य पेज उघडण्यासाठी, Access drupal वर क्लीक करा.
11. येथे 9:00 वेळे पर्यन्त ट्युटोरियलचा सराव चालू ठेवा. Username म्हणून admin आणि Password म्हणून drupal8gr8 लिहा.(जर ते वेगळे असेल तर तुम्ही तुमच्या coordinator/instructor शी सल्ला घ्या)
12. सराव सुरु ठेवा आणि ट्युटोरियल पूर्ण करा.

5. तिसरे ट्युटोरियल: **Content Management in Admin Interface**

1. जर वेब सर्व्हर्स चालत नाहीये किंवा तुम्ही आधीपासून लॉग इन नाहीये, तर सेकशन 4 मधल्या स्टेप्स 5 ते 11 च्या सूचनांचा वापर करा ज्याने,
 - (a) सर्व्हर्स सुरु होईल आणि डुपलच्या मुख्य पेजला ऍक्सेस करू शकेल, आणि
 - (b) admin म्हणून लॉगिन करू शकेल.जेव्हा पण तुम्हाला डुपल साईट बरोबर नवीन पद्धतीने कार्य करायचे असेल तर वरील स्टेप्स अनुसरा. कॉम्प्युटर बंद झाल्याने, ब्राउजर कैचेस क्लिअर झाल्याने इत्यादी., सर्व्हर्स देखील थांबेल आणि तुम्ही लॉग आऊट

होणार. अन्यथा तुम्ही सरळ पद्धतीने आधीच्या ट्युटोरियल पासून सुरु करू शकता.

2. वर्तमान ट्युटोरियलच्या खाली स्करोल करा आणि **Code files** पर्याय शोधा. त्यावर क्लिक करून फाइल डाउनलोड करा.(ZIP archive). ह्यात logo.png फाइल समाविष्ट आहे, जे ह्या ट्युटोरियल साठी आवश्यक आहे. तुम्ही त्याला तुमच्या फोल्डर मध्ये कॉपी करू शकता आणि ट्युटोरियल द्वारे सुचवल्याप्रमाणे वापरू शकता.
3. हे ट्युटोरियल पूर्ण झाल्यानंतर, तुमचे शिक्षण अधिक मजबूत करण्यासाठी, असाईनमेंट विभागातले उपलब्ध केलेले समस्या पूर्ण करा.

6. पुढील ट्युटोरियल्स

विभाग 5 मधल्या उल्लेखित पद्धतींचा अनुसरण करून सर्व डुपल ट्युटोरियल्स पूर्ण करा. विशेषतः, प्रत्येक ट्युटोरियल साठी खालील गोष्टी करा:

1. जर सर्व्हर चालू होत नसेल तर, सर्व्हर सुरु करा.
2. जर लॉगिन नसेल तर, admin म्हणून लॉगिन करा.
3. डाउनलोड, कॉपी आणि कोड फाइल्स वापरा.
4. असाइनमेंट्स करा.

7. आपली इंग्रजी सुधारण्यासाठी

1. हे शक्य आहे कि तुम्ही कदाचित इंग्रजी भाषेत पारंगत नाही. जर असे असेल तर तुम्ही इतर भाषांमध्ये जे आम्ही ट्युटोरियल डब केले आहे त्यांना वापरू शकता.
2. जर तुम्ही इंग्रजी व्यतिरिक्त इतर भाषेत ट्युटोरियल शिकले असेल तर, कृपया करून इंग्रजी मध्ये पण सर्व ट्युटोरिअल्सचा सराव करा. ह्यामूळे तुमच्या इंग्रजी भाषेत पारंगत येईल.
3. ज्या भाषेचे ट्युटोरियल सध्या उपलब्ध नाही आणि तुम्ही त्यांना डब करू इच्छिता तर कृपा करून आम्हाला संपर्क करा.