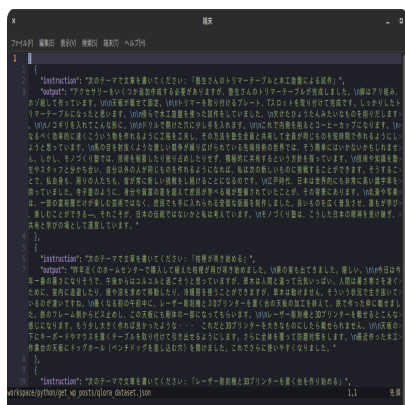


 $\text{a}_{j^{3/4}e} \cdot \text{Al}$ 

## Description

[illegible][illegible]

ä•ä•?ä•sè©|ä•?ä•«ä??ä?ä?°è``ä°?ä??ä,?æ?-ä??ä?|ä?³ä?ä?¼ä??ä•ä??ä?¹ä?¯ä?ªä??ä??ä??æ?,ä  
 ?ä!ä•:ä•¾ä•?ä•??

ā•ā•®ā?¹ā?¯ā?ªā??ā??āšā•?ā•®ā??ā?ā?°ā•®ā `è"?ā°ā??ā??ā?|ā?³ā?ā?¼ā??ā•šā•ā•¾ā•  
 ?ā??æ??è¿;?ā•¯ā?ā•ā•ā•?ā•ā??ā?ā?°ā?©ā? ā•æ? ā•ā??ā•ā•ā•ā•£ā!æ??ā??é?£ā•ā•šā•?ā??

```
× 端末
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 検索(S) 端末(T) ヘルプ(H)
1 import requests
2 import time
3 import json
4 all_posts = []
5 page = 1
6
7 while True:
8     url = f"https://zikuu.space/monologue/wp-json/wp/v2/posts?per_page=100&page={page}"
9     r = requests.get(url)
10    if r.status_code != 200:
11        break
12    posts = r.json()
13    if not posts:
14        break
15    for post in posts:
16        all_posts.append({
17            "id": post["id"],
18            "title": post["title"]["rendered"],
19            "content": post["content"]["rendered"]
20        })
21    page += 1
22    time.sleep(1)
23
24 with open("blog_posts.json", "w", encoding="utf-8") as f:
25     json.dump(all_posts, f, ensure_ascii=False, indent=2)
26
workspace/python/get_wp_posts/get_wp_posts.py
```

ã??ã?|ã?³ã?ã?¼ã??ã?ã?•ã?•è"?ã°?ã•@ã,?é"?ã??

```

x 端末
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 検索(S) 端末(T) ヘルプ(H)
1 {
2   "id": 3132,
3   "title": "塾生さんのトリマーテーブルと木工旋盤による試作",
4   "content": "\n<p>アクセサリーをいくつか追加作成する必要がありますが、塾生さんのト  

\n<p>脚はアリ組み、ホゾ組して作っています。</p>\n\n\n\n<figure class=\"wp-block-image  

th=\"640\" height=\"480\" src=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/  

\" class=\"wp-image-3134\" srcset=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/20  

https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-09-31-55-1676-300x22  

100vw, 640px\" /></figure>\n\n\n\n<p>天板が載せて固定。</p>\n\n\n\n\n<figure class=\"wp  

\"async\" width=\"640\" height=\"480\" src=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/  

jpg\" alt=\"\" class=\"wp-image-3135\" srcset=\"https://zikuu.space/monologue/wp-conte  

78.jpg 640w, https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-12-44-3  

width: 640px) 100vw, 640px\" /></figure>\n\n\n\n\n\n<p>トリマーを取り付けるプレート、Tスロ  

トリマーテーブルになったと思います。</p>\n\n\n\n\n\n<figure class=\"wp-block-image size-fu  

0\" height=\"480\" src=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-0  

ss=\"wp-image-3136\" srcset=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/  

ps://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-14-50-52-1681-1-300x225  

100vw, 640px\" /></figure>\n\n\n\n\n\n<p>傍らで木工旋盤を使った試作をしていました。</p>\n\n  

削りだします。</p>\n\n\n\n\n\n<figure class=\"wp-block-image size-full\"><img decoding=\"a  

=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-12-44-48-1679.jpg  

set=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-12-44-48-1679.  

/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-12-44-48-1679-300x225.jpg 300w\" sizes=\"(max-wid  

\n\n\n\n\n\n<p>ノコギリを入れてこんな形に。</p>\n\n\n\n\n\n\n<figure class=\"wp-block-image size-t  

40\" height=\"480\" src=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-  

s=\"wp-image-3138\" srcset=\"https://zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/  

//zikuu.space/monologue/wp-content/uploads/2025/06/25-06-25-13-08-49-1680-300x225.jpg  

, 640px\" /></figure>\n\n\n\n\n\n\n<p>ドリルで開けた穴に少し手を入れます。</p>\n\n\n\n\n\n\n<figur  

mg decoding=\"async\" width=\"640\" height=\"480\" src=\"https://zikuu.space/monologue  

-29-25-1682.jpg\" alt=\"\" class=\"wp-image-3139\" srcset=\"https://zikuu.space/monolo
workspace/python/get_wp_posts/blog_posts.json

```

ã•?ã??ã??QLoRAã??ã?;ã?▯ã?³ã?•ã?¥ã?¼ã??ã?³ã?°ç?`ã•  
 ®ã??ã?¼ã?¿ã?»ã??ã??i¼ã?▯ã?³ã?¹ã??ã?©ã?`ã?·ã?§ã?³ã?»ã??ã?¼ã?¿ã?»ã??ã??i¼ã?«ã?▯æ?•ã  
 •?ã??ã?¹ã?`ã?ªã??ã??ã?`ã?ã?•ã?•ã?•æ??ã?•ã?§ã?•ã??

```
× 端末
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 検索(S) 端末(T) ヘルプ(H)
1 from bs4 import BeautifulSoup
2 import json
3 with open("blog_posts.json", encoding="utf-8") as f:
4     posts = json.load(f)
5
6 dataset = []
7 for post in posts:
8     title = post["title"]
9     content_html = post["content"]
10    content_text = BeautifulSoup(content_html, "html.parser").get_text()
11    dataset.append({
12        "instruction": f"次のテーマで文章を書いてください: 「{title}」 ",
13        "output": content_text.strip()
14    })
15
16 with open("qlora_dataset.json", "w", encoding="utf-8") as f:
17     json.dump(dataset, f, ensure_ascii=False, indent=2)
18
```

workspace/python/get\_wp\_posts/create\_dataset.py

ã??ã?¼ã?¿ã?»ã??ã??ã?•@ä,?é?ã•sã•?ã??

```
× 端末
ファイル(F) 編集(E) 表示(V) 検索(S) 端末(T) ヘルプ(H)
1 {
2   "instruction": "次のテーマで文章を書いてください：「塾生さんのトリマーテーブルと木
3   "output": "アクセサリーをいくつか追加作成する必要がありますが、塾生さんのトリマー
ホゾ組して作っています。\\n\\n天板が載せて固定。\\n\\nトリマーを取り付けるプレート、Tスロ
リマーテーブルになったと思います。\\n\\n傍らで木工旋盤を使った試作をしていました。\\n欠け
。\\n\\nノコギリを入れてこんな形に。\\n\\nドリルで開けた穴に少し手を入れます。\\n\\nこれで内
なるべく効率的に速くこういう物を作れるように工程を工夫し、その方法を塾生全員と共有して
ようと思っています。\\n馬の目を射抜くような激しい競争が繰り広げられている先端技術の世界
ん。しかし、モノづくり塾では、技術を秘匿したり独り占めしたりせず、積極的に共有するとい
生やスタッフと分かち合い、自分以外の人が同じものを作れるようになれば、私は次の新しいも
とで、私自身も、周りの人たちも、皆が常に新しい挑戦をし続けることになるのです。\\n江戸時
誇っていました。寺子屋のように、身分や貧富の差を超えて庶民が学べる場が整備されていたこ
は、一部の富裕層だけが楽しむ芸術ではなく、庶民でも手に入れられる安価な版画を制作しまし
、楽しむことができる—。それこそが、日本の伝統ではないかと私は考えています。\\nモノづく
共有と学びの場として運営しています。"
4 },
5 {
6   "instruction": "次のテーマで文章を書いてください：「桔梗が咲き始める」",
7   "output": "昨年近くのホームセンターで購入して植えた桔梗が再び咲き始めました。\\n栗の
年一番の暑さになりそうで、午後からはユルユルと過ごそうと思っていますが、草木は人間と違
ために、室内に退避したり、暖や涼を求めて移動したり、冷暖房を使うことができますが、草木
いるのが凄いですね。\\n暑くなる前の午前中に、レーザー彫刻機と3Dプリンターを置く台の天
た。鉄のフレーム側からビス止めし、この天板にも剛体の一部になってもらいます。\\n\\nレーザ
感じになります。もう少し大きく作れば良かったような・・・これだと3Dプリンターを大き
下にキーボードやマウスを置くテーブルを取り付けて引き出せるようにします。さらに全体を覆
作業台の天板にドッグホール（ペンチドッグを差し込む穴）を開けました。これでさらに使いや
8 },
9 {
10  "instruction": "次のテーマで文章を書いてください：「レーザー彫刻機と3Dプリンターを
workspace/python/get_wp_posts/qlora_dataset.json
```

ã?ã•@ã??ã?¼ã?¿ã?»ã??ã??ã??ã½¿ã•£ã•|LLama3ã??Gemma3ã•ã•@ã•@LLMã??ã??ã?¿ã?ã?ã?ã?ã?  
ã?¥ã?¼ã??ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?¿ã?¿ã?¼ã??ã??ã•ã?è?|ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?

ã?é¿ã•ã?ã?¼ã??ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?¿ã?  
@PCã•Sã•ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?  
ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?  
¾ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?  
•ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?  
Sã??ã¾¿ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?ã?

## Category

1. æ?¥ã?ã•@æ'»ã??
2. ¿?-ã??è??

## Tags

1. AI
2. LLM
3. QLoRA
4.  $\tilde{a}??\tilde{a}?\frac{1}{4}\tilde{a}?\zeta\tilde{a}?\gg\tilde{a}??\tilde{a}??$
5.  $\tilde{a}??\tilde{a}?\text{j}\tilde{a}?\sqcap\tilde{a}??^3\tilde{a}?\bullet\tilde{a}?\pounds\tilde{a}?\frac{1}{4}\tilde{a}??\tilde{a}??^3\tilde{a}??^\circ$
6.  $\grave{a},?\'e??\grave{a}??\grave{a},?$
7.  $\grave{a}\sqcap\grave{S}\grave{e}!\bullet\grave{a}''\grave{j}\grave{e}''?\'e^a?\tilde{a}?\pounds\tilde{a}??\tilde{a}?\ll$
8.  $\grave{a}\pm\pm\grave{a}\pounds''\grave{c}??$

Date Created  
2025å¹´6æ??26æ?¥

Author  
kazuo-tsubaki

default watermark