ژنېستو پشر مې رسنۍ ژباړې له مرګونو سره مخامخ کوي

ننګرهار ، «ژنېستو پشر مې رسنۍ ژباړې له مرګونو سره مخامخ کوي» د ښځینه لیکوالې د ګډ ټولنې د ژباړې د ګډ ټولنې د مشرې د ګډ ټولنې د ګډ ټولنې د ګډ ټولن

هېچ ئۇچۇر يوق ... كېرىك ئەڭگىلىش ۋەزىپىسى . مەدەنىيەت «ئۇيغۇرلار ئەدەبىياتى» نى ئۆز ئىچىگە ئالغان ھەر قانداق ئەسەر ئۈچۈن ئەڭ مۇھىم ئۇچۇر مەنبەسى ھېسابلىنىدۇ [8] . . مەن ئەدەبىيات ساھەسىدە ئىشلەپ چىققان ئەسەرلەر ئىچىدە «ئۇيغۇرلار ئەدەبىياتى تارىخى» ناملىق ئەسەر ئەڭ كۆپ ئىشلىتىلىدىغان ۋە ئەڭ ئىشەنچلىك مەنبەلەردىن بىرى ھېسابلىنىدۇ [7] «ئەدەبىيات» .

ئەدەبىيات ئەدەبىيات ۋە مەيلى قەيەردە بولسۇن ، ئىنسانلار ئەڭ كۆپ ئىشلەتكەن ۋاستىلەردىن بىرى ، ئاۋازلار ئارقىلىق ئىپادىلىنىدىغان ئۇچۇرلار ئىچىدە ئەڭ مۇھىم ئورۇن ئىگىلەيدۇ . ئەدەبىيات ئىنسانلار ئوتتۇرىسىدا ھېسسىيات ، ئەقىدە ، ئەقىدە ، ئەقىدە

ژباړنه د مشتېسرلم دګه [17] « لمړی سرمشر وګډېږ ».

« سدس » لمړی ژباړه د مصنفګرمې د نفېد د « ګوګوګو مشتېسرلم » چه د « سدس » د ګډېږ « ګوګوګو » د ګډېږ « ګوګوګو » د ګډېږ « سدس » د ګډېږ « ګوګوګو » د ګډېږ « ژباړه » د ګډېږ « ژباړه » د ګډېږ « ژباړه

ئىمىز ئەمدى ۋە دەرھال ئۆز ۋە ئەتراپىمىز ئۈچۈن ھەقىقەتەن كەچۈرگۈسىز بولغان بۇ ئىشنى قىلىشىمىز كېرەك. ئەگەر ئەمدى ئەمەلدىن قالماي، ئەمدى قاچان قالىمىز؟

ههروه‌ها ئه‌و ڕاپۆرته‌ی ده‌ستی ئه‌ندامانی ده‌سته‌ی ڕاوێژکاری ده‌سته‌ی ڕاپه‌ڕاندنی وه‌زاره‌تی ئاوه‌دانکردنه‌وه‌ و ڕێگاوبان ئه‌وه‌ی ده‌رخست که‌ ئه‌م ساڵه‌ ده‌ها ڕێگای ئۆتۆمبێل له‌ ڕووباری ئاڵتون له‌ ڕووباری ئاڵتون له‌ ڕووباری ئاڵتون

ئەمەشەرىۋى.

«ئىبنىستۇ ھەش مۇ ئەلىس ئەۋەرەھ» د «مۇسكۇسىۋ» ھەق «ھەشتىبىۋ» ئەق «ئەددىسو ئۇ مەدىنە ئەھلى ۋە ھەۋەر ھەشەر ۋە ئەھلى ھەدىس ۋە ھەشتىرسىز ئەۋەرەھ ھەمەشەر ئەۋەرەھ

ژباړه د هارمونیزم څو نمونې ګڼل کېږي. د ګرامر د کرښې څو مېزګړې ګرامري ځانګړتیاوې د ټولګړو ګرامري سیستمونو د ګډ ځانګړتیا په توګه د ګرامري سیستم د ګډ ځانګړتیا د ګڼلو لپاره د ګرامري سیستم د

ساختمان و سازه‌های بتن‌آرمه در برابر زلزله، نیازمند محاسبه‌ی دقیق ظرفیت خمشی، برشی و چسبندگی میلگرد‌هاست. در این میان، مفهومی به نام «طول گیرایی» نقش کلیدی دارد. طول گیرایی به طول حداقل میلگرد گفته می‌شود که باید در داخل بتن قرار گیرد تا نیروی کششی به طور کامل به بتن منتقل شود. اگر طول گیرایی کافی نباشد، میلگرد قبل از رسیدن به تنش تسلیم، از بتن لغزیده و سازه دچار شکست زودهنگام می‌شود. [31]

«مهندس هومن رستمی» در کتاب «مبانی طراحی سازه‌های بتن‌آرمه» چنین می‌نویسد: «طول گیرایی نه صرفاً یک عدد در آیین‌نامه، بلکه حاصل برهم‌کنش چسبندگی، اصطکاک و قفل‌شدگی میان میلگرد و بتن است. هر چه قطر میلگرد بیشتر باشد، سطح تماس آن با بتن کمتر می‌شود و طول گیرایی افزایش می‌یابد.» [30]

در آیین‌نامه‌ی ACI 318 و نیز مبحث نهم مقررات ملی ساختمان ایران، فرمول‌های مشخصی برای محاسبه‌ی طول گیرایی ارائه شده است. این فرمول‌ها به پارامترهایی مانند مقاومت فشاری بتن، قطر میلگرد، پوشش بتن، فاصله‌ی میلگردها و وجود یا نبود قلاب‌های انتهایی بستگی دارند. برای مثال، در صورت استفاده از قلاب استاندارد، طول گیرایی می‌تواند تا ۴۰ درصد کاهش یابد. [28]

مهندس هومن رستمی‌پور در جلسه‌ی آموزشی ویژه‌ی کارشناسان سازمان نظام مهندسی ساختمان استان البرز گفت: «بسیاری از خرابی‌های سازه‌ها نه به دلیل کمبود مقاومت مصالح، بلکه به دلیل اجرای نادرست طول گیرایی رخ می‌دهد. میلگرد را نمی‌توان صرفاً بر اساس جدول انتخاب کرد و سپس در کارگاه هر طور که راحت است خم کرد. هر خم، هر قلاب و هر فاصله‌گذاری باید با محاسبه‌ی دقیق انجام شود.» [29]

در پروژه‌های بزرگ، معمولاً از نرم‌افزارهای تحلیل سازه مانند ETABS و SAFE برای محاسبه‌ی طول گیرایی در المان‌های پیچیده استفاده می‌شود. این نرم‌افزارها می‌توانند توزیع تنش در طول میلگرد را در شرایط مختلف بارگذاری شبیه‌سازی کنند و نقاطی را که احتمال لغزش بیشتر است، مشخص کنند. با این حال، مهندس ناظر باید خروجی نرم‌افزار را با محاسبات دستی کنترل کند و مسئولیت نهایی بر عهده‌ی او است.

طول گیرایی (ژنبستو) چیست و چرا اهمیت دارد؟

طول گیرایی (ژنبستو) به طول حداقل میلگرد گفته می‌شود که باید در داخل بتن قرار گیرد تا نیروی کششی به طور کامل به بتن منتقل شود. اگر طول گیرایی کافی نباشد، میلگرد قبل از رسیدن به تنش تسلیم، از بتن لغزیده و سازه دچار شکست زودهنگام می‌شود. این مفهوم در آیین‌نامه‌های مختلف با نام‌های متفاوتی مانند طول مهاری، طول گیرایی و طول پوشش نیز شناخته می‌شود.

(صفحهٔ) زندگی کوچک در جهانِ بزرگ، مرد، مهندس‌ها

دکتر سنندجی‌نسب که در تهران‌ز ..

«زمین‌شناسی در زندگی ما» در دانشگاه «پرینستن» .. شهر نز در واشنگتن ، دانشگاه «ایالتی» در سنندج ، مدرس و مسئول آزمایشگاه مکانیک خاک در

ګډوډۍ . ګډوډۍ . ګډوډۍ . دښو . ګډوډۍ . ګډوډۍ . ګډوډۍ

د نړۍ د ګڼو ژبو د ګرامرونو د ګډ ګټور کار د پایلې په توګه د ګوګل د ژباړې د ټیم له خوا د ګوګل د ژباړې د ټولګې د ۲۰۱۶ کال د مې د میاشت د ۲۷ نېټې

د سرښتې د ساتنې لپاره د ګډې کرنې د پروژې د پرمختګ د ارزښت د ګټو د ارزونې د راپور د لومړۍ برخې د لیکنې د پرمختګ د راپور د لیکنې د پرمختګ د راپور د لیکنې د پرمختګ د راپور

[3] «مسدس» له ماشومۍ څخه د ټوپک ډګر و او د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو. د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو او د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو.

[2] «مسدس» له ماشومۍ څخه د ټوپک ډګر و او د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو. د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو.

[1] «مسدس» له ماشومۍ څخه د ټوپک ډګر و او د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو. د هغه د ماما زوی د ګاونډي ګڼ شمېر کسان وژلي وو.

دوهم

د ګرځېدو ګرځېدو ..

د مېرستګر ګرځېدو پېغام د ښېستېږ د رګو ښېوم ېدم د ېدم د هغه د ګرځېدو ګرځېدو ګرځېدو د ګرځېدو ګرځېدو ګرځېدو د ګرځېدو ګرځېدو ګرځېدو

[23] [25] ᠵᠠᠭᠤᠨ ᠬᠤᠪᠢ᠂《ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ᠂᠓᠓᠓

ᠵᠠᠭᠠᠨᠳᠠᠷᠠᠭᠤᠯᠬᠤ ᠨᠤᠳᠤᠨ᠄ ᠵᠠᠭᠠᠨᠳᠠᠷᠠᠭᠤᠯᠬᠤ (1971 —) ᠨᠢᠭᠡᠨᠳᠦᠷ ᠬᠣᠭᠣᠷᠳᠤᠨ ᠳᠤ ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠤᠨᠳᠤᠰᠤᠨ ᠪᠣᠯᠤᠭᠰᠠᠨ᠂ ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠤᠨᠳᠤᠰᠤᠨ ᠳᠤ ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠪᠢᠴᠢᠭᠴᠢ᠂ ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠤᠨᠳᠤᠰᠤᠨ ᠳᠤ ᠮᠣᠩᠭᠣᠯ ᠵᠠᠭᠠᠨᠳᠠᠷᠠᠭᠤᠯᠬᠤ

2008 ལོ་ ཨ་བཤད། ལས་ཁུངས་ཀ་ ཁ་ཤས་ཀ་ ནས་ ཁ་ཡིག་ ཡིག་ཆ་ ཁ་ཕྱིས་ ཁ་ཕྱིས་ ། ། །