



MASKINTEKNOLOGSEKTIONEN

Protokoll Styrelsemöte 2018-03-01 #36

Stina

Föregående vecka:

Varit på möten mestadels och inte så mycket enskilt arbete. Var kick-off för nyinvalda i tisdags, gick bra. Förberett nästa ordförråd. Har inte hunnit med överlämningen än, tänkte att jag kör in allt i Wiki efter tentaperioden. Har även fyllt i instruktioner för min post.

Kommande vecka:

Ordförråd på tisdag istället.

Jonna

Föregående vecka:

Hållt i bokföringskväll, bokfört, städat styrelserummet, kickoff nyinvalda, möte med m-sex och fixat kvitton för äskningen om jämställdhetsdagen.

Kommande vecka:

Skriva på överlämning. Kolla på kontrakt för kassörer.

Jonathan

Föregående vecka:

Jobbat igenom GDPR materialet från kåren och sammanställt material inför kvällens diskussionspass. Har skrivit med övriga informations ansvariga på andra sektioner för att undersöka eventuella verktyg för att skydda person data.

Kommande vecka:

Skriva ihop mejllistor till G-Suit och förbered för flytten till nya system den 15e mars. Ska kolla på nya ansvaren som kommer tillkomma styrelseposterna när GDPR träder i kraft.

- § 10. Äskning #09 Ny kamera till M-Photo
Frågor om alternativa kameror och motiveringar till uppgraderingarna har besvarats av M-Photo inför mötet och styrelsen är bered att gå till beslut.
Styrelsen beslutar att: godkänna Äskning #09 Ny kamera till M-Photo
- § 11. Info om val
Efter möte mellan Johanna och Moa har man kommit fram till beslutet att nomineringarna som MIL utfört är enligt de aktuella styrdokumentet och liknande procedur kommer rekommenderas till nästa års inval.
- § 12. Styret överlämning, prel datum 28–29 april
Behöver bestämma en helg för att utbilda nya styret hellre än kvällar som det var förra året
Styrelsen beslutar att: boka preliminärt datum för överlämningshelg den

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Justeras

Jonna Bengtsson

Postadress
Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress
Hörsalsvägen 7

Telefon
031-202954

Plusgiro
466 52-4

e-mail
mstyret@mtek.chalmers.se



MASKINTEKNOLOGSEKTIONEN

Protokoll Styrelsemöte 2018-03-01 #36

- § 13. Pr för FUM val i veckobrevet
Material inskickat till Jonathan som ser till att det kommer med i nästa veckobrev
- § 14. Övriga punkter *Inga övriga punkter*
- § 15. Under mötet bordlagda frågor *Inga bordlagda frågor*
- § 16. Mötets avslutande *Mötet avslutades 12:35*

Bilagor

Äskning #09 Ny kamera till M-Photo

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Justeras

Jonna Bengtsson

Postadress

Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress

Hörsalsvägen 7

Telefon

031-202954

Plusgiro

466 52-4

e-mail

mstyret@mtek.chalmers.se



Äskning #09

Ny kamera till M-Photo, Maskinsektionen

Bakgrund

M-Photo är med när det händer saker på sektionen och förevisar stunder i form av foto och video. Utöver fotografering av arrangemang så är vi sektionens medlemmar behjälpliga även när det gäller CV-fotografering, porträttfotografering eller gruppfoto. Vårt material publiceras på nätet för medlemmarna att kunna se tillbaka på, men ger även utomstående en chans att se vad som händer på sektionen.

Majoriteten av M-Photos arbete sker kvällstid när sittningar och pubar ska fotograferas. Det är därför väldigt viktigt för oss att utrustningen vi använder fungerar bra i svagt/dåligt ljus. Dagens kamera är snart 5 år gammal vilket kan anses som föråldrat i dagens snabba teknikutveckling. För att kunna generera material som är relativt brusfritt (se bild nedan för förklaring av brus) måste blixtn användas vilket i sin tur begränsar materialet som kan skapas. Blixtn förutsätter att vi befinner oss nära det vi vill fota och är olämpligt på avstånd längre än några meter. Blixten gör det också svårt att fota personer spontant då det plötsliga ljuset drar till sig mycket uppmärksamhet och gör alla väldigt medvetna om att de blir fotade.



Brus är de artefakter som uppkommer i främst mörka partier av bilden ovan.

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Kassör

Jonna Bengtsson

Postadress

Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress

Hörsalsvägen 7

Plusgiro

466 52-4

e-mail

mstyret@mtek.chalmers.se



För att uppdatera M-Photos utrustning och underlätta vårt arbete vill vi nu äska för en ny kamera, mer specifikt en Canon EOS 80D. Kameran släpptes för ett år sedan och har flera fördelar mot den 700D som används i dagsläget. Ett urplock inkluderar fler autofokuspunkter (underlättar att få rätt sak i fokus), snabbare autofokus, högre bildfrekvens vid filmning (möjliggör att filma i slow-motion, något som ej är möjligt med 700D) och ny bildprocessor som ger mindre brus, snabbare bildhantering och överlag fler funktioner som underlättar fotograferingen.

Fördelarna med att köpa in en ny kamera med tillhörande objektiv ger flera fördelar:

- Möjlighet att ha flera fotografer på plats vid fotografering av större evenemang, likt sättet CFFC jobbar.
- Möjlighet att låna ut den gamla kameran till sektionens föreningar och fortsatt kunna bedriva M-Photos verksamhet med den nya kameran
- Ökad bildkvalitet och underlättning av M-Photos verksamhet ger en bättre bild av sektionen
- Ökad möjlighet att producera filmmaterial av hög kvalitet, t.ex. M-sex balfilm eller inför andra arrangemang

Syfte och mål

Syftet är att underlätta M-Photos arbete, leverera bild och film till sektionens medlemmar av högre kvalitet och öka tillgänglighet på en systemkamera till sektionens kommittéer, utskott och medlemsföreningar.

Genomförande

Efter en godkänd äskning kan kameran beställas och sedan omedelbart tas i bruk. Ytterligare utgifter som tillkommer är att ett till minneskort behöver beställas för att kunna använda båda kamerorna simultant. Kameran och tillhörande objektiv kan förvaras i den befintliga kameraväskan tillsammans med den kamera som finns i dagsläget.

Fördelarna med att köpa en Canon EOS 80D är att den bygger på samma plattform som dagens kamera vilket gör att samtliga objektiva som redan finns är kompatibla även med den nya kameran. Även den extra blixten fungerar med den nya kameran utan problem. Det objektiva som medföljer i köpet möjliggör även att foton kan tas med ett större zoomomfång (135mm vs dagens 70mm). Detta gör på samma sätt som undvarandet av blixten att bilder lättare kan tas från ett större avstånd. Se bild nedan för vad olika mm-tal (brännvidd) innebär:

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Kassör

Jonna Bengtsson

Postadress

Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress

Hörsalsvägen 7

Plusgiro

466 52-4

e-mail

mstyret@mtek.chalmers.se



Länk för minneskort:

<https://www.scandinavianphoto.se/produkt/1015341573/sandisk/minneskort-secure-digital-32gb-extreme-pro-v30-uhs-1-u3-sdhc-95mb-s>

Länk för kamera:

<https://www.scandinavianphoto.se/produkt/1012719981/canon/eos-80d-med-ef-s-18-135-3-5-5-6-is-usm>

Tidsplan

Likt det som skrevs i avsnittet ovan kan kameran tas i bruk omedelbart efter att den har levererats. Kameran är tätad mot smuts och vatten och lär således ha en livslängd på flera år. Att kameran är en entusiastkamera (dagens kamera är en nybörjarkamera) gör att det kommer dröja länge innan det finns ett behov att uppgradera igen.

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Kassör

Jonna Bengtsson

Postadress
Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress
Hörsalsvägen 7

Plusgiro
466 52-4

e-mail
mstyret@mtek.chalmers.se



Budgetkalkyl

Kamera och minneskort kan båda beställas från Scandinavian Photo. Frakten är gratis vid köp över 1000kr och behöver således inte betalas.

	Intäkter
Äskning	14 369kr
Summa	14 369kr

	Kostnader
Kamera	13990kr
Minneskort	370kr

Summa	14 369kr
Totalt	0

Mötesordförande

Vid protokollet

Kassör

Moa Ekdal

Jonathan Sjölander

Jonna Bengtsson

Postadress
Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress
Hörsalsvägen 7

Plusgiro
466 52-4

e-mail
mstyret@mtek.chalmers.se



CHALMERS
STUDENTKÅR



BESLUTSUNDERLAG
2018-02-26

Yrkande

Med ovan som bakgrund yrkar M-photo

att M-styret beviljar ovanstående äskning från konto 'M-Styret I' (1930) om 14 369 kr för en *Ny kamera till M-photo*.

M-photo genom Georg Hess

Mötesordförande

Moa Ekdal

Vid protokollet

Jonathan Sjölander

Kassör

Jonna Bengtsson

Postadress
Chalmers studentkår
Maskinteknologsektionen
412 96 Göteborg

Besöksadress
Hörsalsvägen 7

Plusgiro
466 52-4

e-mail
mstyret@mtek.chalmers.se